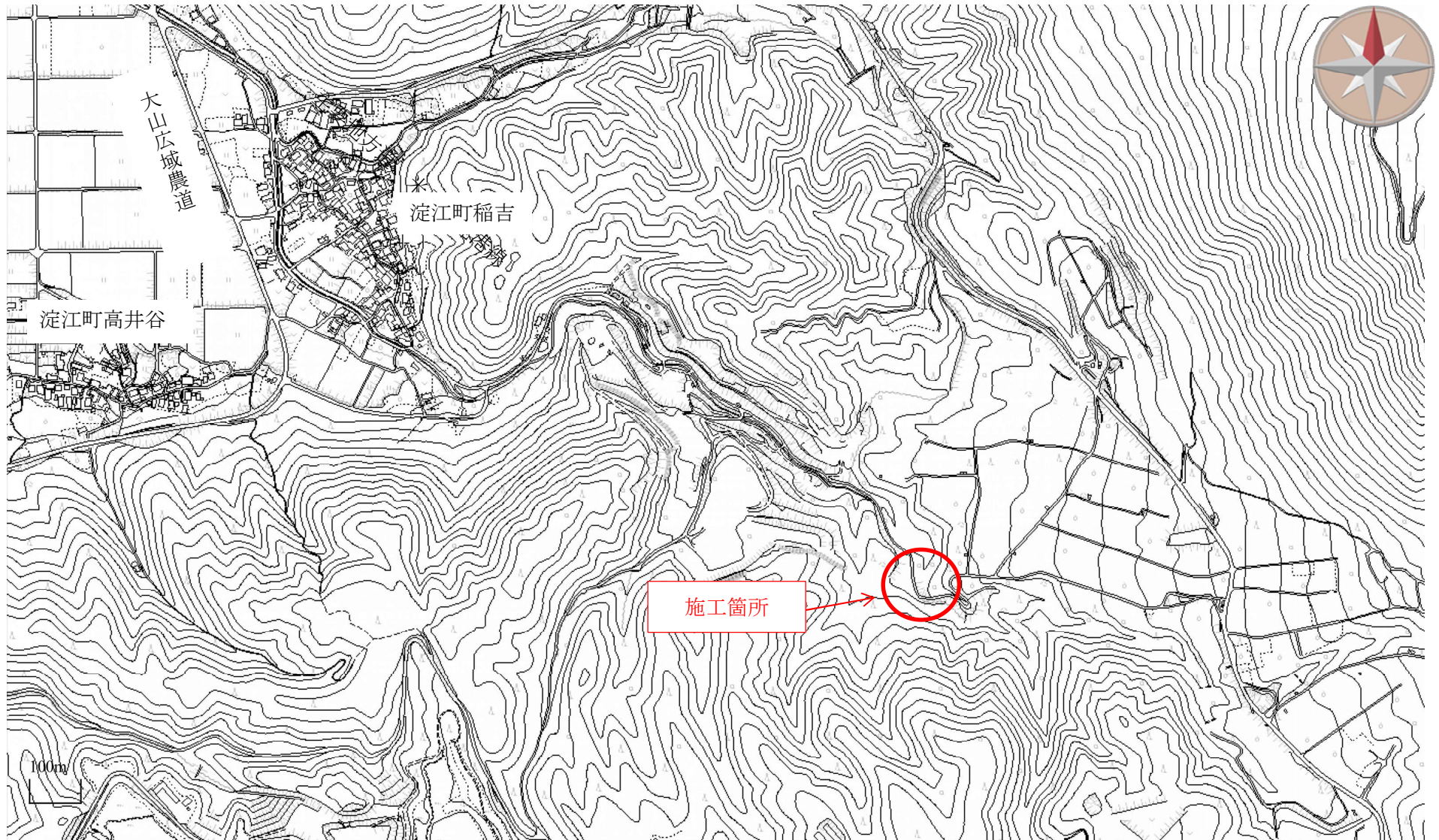


位置図  
(縮尺 1/10,000)



工 事 数 量 総 括 表

| 工 事 名         | 林道稲吉本谷線上坂橋補修工事 |                                                |                |            |            | 事業区分     | 橋りょう補修 |
|---------------|----------------|------------------------------------------------|----------------|------------|------------|----------|--------|
|               |                |                                                |                |            |            | 工事区分     | 橋梁保全工事 |
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格            | 設計表示                                           |                | 数量<br>(前回) | 数量<br>(今回) | 数量<br>増減 | 摘要     |
|               |                | 単位                                             | 数値             |            |            |          |        |
| 本工事費          |                |                                                |                |            |            |          |        |
| 橋梁保全工事        |                | 式                                              |                |            |            |          |        |
| コンクリート補修工     |                | 式                                              |                |            |            |          |        |
| 断面修復工         |                | 式                                              |                |            |            |          |        |
|               | 左官工法           | 断面修復、鉄筋ケレン・防錆処理を含む<br>修復延べ体積0.08m <sup>3</sup> | 構造物            | 1          | 1          |          |        |
|               | 充填工法           | 修復延べ体積2.18m <sup>3</sup>                       | 構造物            | 1          | 1          |          |        |
|               | 殻運搬            |                                                | m <sup>3</sup> | 0.1        | 2.2        |          |        |
|               | 殻処分            | Co殻処分費<br>無筋                                   | t              | 0.1        | 5.1        |          |        |
| ひび割れ補修工       |                |                                                |                |            |            |          |        |
|               | 低圧注入工法         | ひび割れ補修工（低圧注入工法）<br>補修延べ延長1.7m                  | 構造物            | 1          | 1          |          |        |
| 表面処理工         |                |                                                | 式              |            |            |          |        |
|               | 表面含浸工          | 表面含浸工<br>けい酸ナトリウム系                             | m <sup>2</sup> | 1          | 76         |          |        |
| 排水管設置工        |                |                                                | 式              |            |            |          |        |
|               | 排水管設置          | 橋梁 排水管設置<br>VP管                                | m              | 0.1        | 2.3        |          |        |
|               |                | 排水管材料費                                         | 式              | 1          | 1          |          |        |
|               | 排水樹設置          | 橋梁 FRP製排水樹設置                                   | 箇所             | 1          | 2          |          |        |
|               |                | 排水樹材料費                                         | 式              | 1          | 1          |          |        |
|               |                | 削孔                                             | 孔              | 1          | 2          |          |        |
|               | 鉄筋探査           |                                                | 式              | 1          | 1          |          |        |
| 地覆嵩上工         |                |                                                | 式              |            |            |          |        |
| 地覆嵩上工         |                |                                                | 式              |            |            |          |        |
|               | コンクリート         | σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup> 以上        | m <sup>3</sup> | 0.1        | 0.5        |          |        |
|               | 差し筋            | D13 L=50～200mm（アンカー含む）                         | 本              | 1          | 56         |          |        |
|               | 削孔             |                                                | 孔              | 1          | 56         |          |        |
|               | 鉄筋探査           |                                                | 式              | 1          | 1          |          |        |
| 舗装打替工         |                |                                                | 式              |            |            |          |        |
| 舗装打替工         |                |                                                | 式              |            |            |          |        |
|               | 舗装版破碎          | コンクリート舗装版<br>障害無し 舗装版厚15cm以下                   | m <sup>2</sup> | 1          | 35         |          |        |
|               | 掘削             |                                                | m <sup>3</sup> | 1          | 4          |          |        |
|               | 残土運搬・処分        |                                                | m <sup>3</sup> | 1          | 4          |          |        |
|               | 殻運搬            |                                                | m <sup>3</sup> | 1          | 4          |          |        |
|               | 処分             | Co殻                                            | t              | 0.1        | 8.2        |          |        |

# 工 事 数 量 総 括 表

| 工 事 名         | 林道稲吉本谷線上坂橋補修工事                            |      |     |            |            | 事業区分     | 橋りょう補修 |
|---------------|-------------------------------------------|------|-----|------------|------------|----------|--------|
|               |                                           |      |     |            |            | 工事区分     | 橋梁保全工事 |
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格                                       | 設計表示 |     | 数量<br>(前回) | 数量<br>(今回) | 数量<br>増減 | 摘要     |
|               |                                           | 単位   | 数値  |            |            |          |        |
| 舗装打替工         | 調整コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ 以上 | m3   | 0.1 |            | 5.3        |          |        |
|               | 橋面防水                                      | m2   | 1   |            | 35         |          |        |
|               | 橋面防水材料費                                   | 式    | 1   |            | 1          |          |        |
|               | 表層                                        | m2   | 1   |            | 35         |          |        |
|               | 床板水抜き孔                                    | 箇所   | 1   |            | 1          |          |        |
| 支承防錆処理工       |                                           | 式    |     |            |            |          |        |
| 防錆処理工         |                                           | 式    |     |            |            |          |        |
|               | 清掃・水洗い工                                   | m2   | 1   |            | 1          |          |        |
|               | 素地調整工                                     | m2   | 1   |            | 1          |          |        |
|               | 防錆材材料費                                    | 式    | 1   |            | 1          |          |        |

1 仕様書

この契約において仕様書とは、特に定めのない限り「鳥取県土木工事共通仕様書」をいう。

2 下請関係の合理化について

- (1) この契約に係る工事の的確な施工を確保するため、下請契約を締結しようとする場合は、「建設産業における生産システム合理化指針」及び「鳥取県建設工事における下請契約等適正化指針」の趣旨に則り、優良な専門工事業者の選定、合理的な下請契約の締結、代金支払等の適正な履行、適正な施工体制の確立、下請における雇用管理等の指導等を行い本指針の遵守に努めること。
- (2) 中小建設業者に対する取引条件の適正化及び資金繰りの安定化等に資するため、元請業者は下請業者に対して、発注者から受取った前払金の下請業者への支払い、下請代金における現金比率の改善、手形期間の短縮等、下請代金支払の適正化について配慮すること。
- (3) 請負者は、下請契約を締結した場合は、施工体制台帳及び施工体系図を発注者に速やかに提出しなければならない。また、当該施工体制台帳及び施工体系図下に変更があったときは、変更が生じた日から20日以内（完成時においては、完成通知書の提出時）に変更後の書類を提出しなければならない。
- (4) 工事の一部を第三者に請け負わせる場合、又は工事に伴う交通誘導等の業務を第三者に委託する場合には、市内及び県内業者（以下「市内業者等」という。）との契約に努めること（優先順位は市内、県内の順位とする）。ただし、技術的に施工又は対応できる市内業者等がない工事等を請け負わせ又は業務を委託する場合、あるいは市内業者等で施工できても工程的に間に合わない等、特段の理由がある場合は、この限りでない。

3 建設資材等について

- (1) 工事に使用する資材については適法に生産されたものとする。
- (2) この契約に係る建設資材納入業者との契約に当たっては、当該業者の利益を不当に害しないよう公正な取引を確保するよう努めること。
- (3) 工事に使用する資材については、「県土整備部リサイクル製品使用基準」に基づき、リサイクル製品を積極的に活用すること。
- (4) リサイクル製品以外の工事に要する資材の使用順位は、次のとおりとする。
  - ① 市内産の資材がある場合は、市内産の資材の使用に努めること。ない場合は、県内産について同様の取り扱いとする。
  - ② 県外産の資材を使用する場合は、市内に本社又は営業所、支店等を有する販売業者（以下「市内販売業者」という。）から購入した資材の使用に努めること。市内販売業者がないときは、県内販売業者について同様の取り扱いとする。ただし、当該資材について市内販売業者又は県内販売業者がない場合は、この限りでない。

4 工事の安全確保について

この契約に係る工事の施工に当たっては、労働安全衛生法、労働安全衛生規則等を遵守し、労働災害の防止に努め、また工事中の交通事故防止について、特に留意すること。

5 建設機械の使用について

- (1) 標準操作方式建設機械を使用するよう努めること。
- (2) 施工現場及びその周辺の環境改善を図るため、低騒音型・低振動型の建設機械を使用するよう努めること。
- (3) 排ガス対策型建設機械の使用については、排ガス対策型建設機械の使用基準について（平成17年11月15日付第200500080172号県土整備部長通知）によること。

6 団体加入車の使用促進について

「土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法」（以下「法」という。）の目的に鑑み、法第12条に規定する団体の設立状況を踏まえ、同団体への加入車の使用を促進するよう努めること。

7 ダンプトラック等による運搬について

- (1) 積載重量制限を超えて工事用資機材等を積み込まず、また積み込ませないようにすること。
- (2) さし柵装着車、不表示車等による違法運行は行わず、また行わせないようにすること。
- (3) 過積載車両、さし柵装着車、不表示車等から工事用資機材等の引渡しを受ける等、過積載を助長することのないようにすること。
- (4) 取引関係のあるダンプカー事業者が過積載を行い、又はさし柵装着車、不表示車等による違法運行を行っている場合は、早急に不正状態を解消する措置を講ずること。
- (5) 建設副産物の処理及び工事用資機材等の搬入・搬出等に当たって、下請事業者及び工事用資機材等納入業者の利益を不当に害することのないようにすること。
- (6) 過積載を行っている資材納入業者から資材を購入しないこと。
- (7) 産業廃棄物の運搬車については、車体の外側に、環境省令で定めるところにより、産業廃棄物の収集又は運搬の用に供する運搬車である旨その他の事項を見やすいように表示し、かつ、当該運搬車に環境省令で定める書面を備え付けること。また、産業廃棄物処理業者に委託して産業廃棄物を運搬する場合、この表示、備え付けを行わせること。
- (8) 以上のことにつき、元請建設業者は下請建設業者を十分指導すること。

8 不正軽油使用の禁止について

工事現場で使用し、又は使用させる車両（資機材等の搬出入車両を含む）並びに建設機械等の燃料として、地方税法（昭和25年法律第226号）に違反する軽油等を使用しないこと。

9 建設業退職金共済制度への加入等

- (1) 建設業者は、建設業退職金共済制度（以下「建退共」という。）に加入すると共に、その建退共の対象となる労働者について証紙を購入し、当該労働者の共済手帳に証紙を貼付すること。ただし、下請けを含むすべての労働者が、中小企業退職金共済制度、清酒製造業退職金共済制度、林業退職金制度のいずれかに既に加入済みで、建退共に加入することができないと認められる場合は、この限りでない。
- (2) 建設業者が下請契約を締結する際は、下請業者に対してこの制度の趣旨を説明し、原則として証紙を下請の延労働者数に応じて現物交付することにより、下請業者の建退共加入及び証紙の貼付を促進すること。なお、現物を交付することができない場合は、掛金相当額を下請代金中に算入することとし、契約書等に明記すること。
- (3) 請負業者は、工事現場に「建設業退職金共済制度適用事業主工事現場」の標識を掲示すること。

10 建設業法の遵守について

- (1) 建設業法（昭和24年法律第100号）に違反する一括下請その他不適切な形態の下請契約を締結しないこと。
- (2) 建設業法第26条の規定により、請負業者が工事現場ごとに設置しなければならない専任の主任技術者または、専任の監理技術者については、適切な資格、技術力を有する者（工事現場に常駐して専らその職務に従事するもので、請負業者と直接的かつ恒常的な雇用関係にある者に限る。）を配置すること。
- (3) 請負業者が工事現場ごとに置かなければならない専任の監理技術者は、1級施工管理技士等の国家資格者等で監理技術者資格者証の交付を受けている者を配置すること。この場合において、発注者から請求があったときは監理技術者資格者証を提示すること。
- (4) 建設業法第40条の規定により、請負業者は建設現場ごとに「建設業の許可票」を掲示すること。
- (5) 上記のほか、建設業法等に抵触する行為は行わないこと。

11 労働基準法の遵守

この契約に係る工事の施工に当っては、労働基準法等の趣旨に則り法定労働時間週40時間を遵守すること。

12 建設業からの暴力団排除の徹底について

- (1) 工事の施工に際し、暴力団等の構成員又はこれに準ずる者から不当な要求や妨害（以下「不当介入」という。）を受けた場合は、監督員に速やかにその旨を報告するとともに、警察に届出を行い、捜査上必要な協力を行うこと。
- (2) この場合において、工程等を変更せざるを得なくなったときは、速やかに監督員に協議すること。

13 現場代理人、追加技術者、主任技術者及び監理技術者の雇用関係について

- (1) 工事現場に配置する技術者等（技術者等とは、現場代理人、追加技術者、主任技術者、監理技術者及び技能士をいう。）は、所属建設業者と直接的かつ恒常的な雇用関係にあるものでなければならない。
- (2) 直接的雇用とは、技術者等とその所属建設業者との間に第三者の介入する余地のない雇用に関する一定の権利義務関係（賃金、労働時間、雇用及び権利構成）が存在することをいい、恒常的な雇用関係とは一定の期間（3か月以上）にわたり当該建設業者に勤務し、日々一定時間以上職務に従事することが担保されていることに加え、技術者等と所属建設業者が双方の持つ技術力を熟知し、建設業者が責任を持って技術者等を工事現場に配置できるとともに技術者等が建設業者が有する技術力を、十分かつ円滑に活用して工事の監理等の業務を行うことができることをいう。

14 労働者の福祉向上について

- (1) 建設労働者の適切な賃金水準の確保、社会保険等（雇用保険、健康保険及び厚生年金保険）への加入など、労働者の福祉向上に努めること。なお、健康保険等の適用を受けない建設労働者に対しても、国民健康保険等に参加するよう指導に努めること。
- (2) 下請契約の締結に際しては、下請業者へ法定福利費を内訳明示した見積書（標準見積書という。）の提示を求め、提示された場合にはこれを尊重するとともに、社会保険等の法定福利費などの必要経費を適切に考慮するように努めること。

15 産業廃棄物の処理に係る税について

この契約に係る工事で発生する建設廃棄物のうち、鳥取県、岡山県、広島県等の産業廃棄物の処理に係る税条例を施行している自治体内に搬入する建設廃棄物については、産業廃棄物の処理に係る税が課税される場合があるので適切に処理すること。

16 コンクリート構造物に使用するコンクリートの水セメント比

コンクリート構造物の耐久性を向上させるため、一般環境条件の場合のコンクリート構造物に使用するコンクリートの水セメント比は、鉄筋コンクリートについては5.5パーセント以下、無筋コンクリートについては6.0パーセント以下とする。

17 消費税及び地方消費税の適正転嫁等について

下請契約及び資材購入等において、消費税の円滑かつ適正な転嫁の確保のための消費税の転嫁を阻害する行為の是正等に関する特別措置法（平成25年法律第41号）で禁止された転嫁拒否等行為を行わないなど、適切な対応を行うこと。

18 その他

- (1) 工事施工管理資料等については簡略化名称を使用できることとする。ただし、略称については、発注者と協議の上重複しないよう注意し、また、わかりやすく簡単なものとする。
- (2) コンクリート構造物については、「コンクリート構造物ひびわれ抑制対策指針」に基づき施工するものとする。
- (3) 建設副産物のリサイクル、熱帯木材型枠の削減等、環境対策について積極的に取り組むこと。
- (4) 労務費については、法定労働時間週40時間を考慮したものとしている。
- (5) 請負業者が本工事の一部について下請契約を締結する場合には、請負業者は、当該下請工事の受注者（当該下請工事の一部に係る二次以降の下請負人を含む。）においても同様の義務を負う旨を定めなければならない。

(6) ほ装単独工事（アスファルト）においては、表層工、基層工及び上層路盤工を自社施工しなければならない。ただし、表層工、基層工及び上層路盤工であっても特殊工法部分についてはこの限りでない。

(7) 契約書第 25 条第 5 項及び第 6 項の対応については、鳥取県県土整備部「建設工事請負契約書第 25 条第 5 項の運用」、「賃金等の変動に対する工事請負契約書第 25 条第 6 項（インフレスライド条項）運用マニュアル」に基づき請求を行うこと。

# 現場説明書

令和3年4月1日改正  
特記事項1

|        |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 仕様書    | <p>本工事の施工に当たっては、契約日現在の次に掲げる仕様書等によること。</p> <p>・ <u>鳥取県土木工事共通仕様書</u>      ・ <u>鳥取県土木工事施工管理基準</u>      ・ <u>農林水産省土木工事共通仕様書</u></p>                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 工程     | <p><del>①（他工事等との調整）</del></p> <p><del>②（部分完成、着工保留）</del></p> <p>③（施工時間）</p> <p><del>④（余裕期間設定工事）</del></p> <p><del>⑤（鋼材の調達の遅れによる工期の延長）</del></p> <p>⑥（週休2日モデル工事）</p> | <p>_____については、_____と関連するので相互の連絡を密にすること。</p> <p>_____については、_____まで_____（すること ・ しないこと）。</p> <p>_____本工事_____の施工時間は、<u>8:30</u> ～ <u>17:00</u> とする。</p> <p>本工事は、米子市余裕期間設定工事に係る実施要領（令和3年4月1日施行）の対象工事であり、工事開始日、前払金の請求、技術者の配置及びその他の取扱いについては、同要領の規定による。</p> <p>工期については、調達公告のとおりとする。</p> <p>この工事の工期には、鋼材調達期間として、_____か月を見込んでいるが、請負者の責に帰することができない事由により鋼材の調達が遅れ、工期内に工事を完成することができない場合は、その理由を明示した書面により、発注者に工期の延長変更を請求することができる。</p> <p>本工事は、米子市「週休2日工事モデル工事」試行実施要領（土木工事）（令和3年4月1日施行）の対象工事である。モデル工事を選択する場合は、工事着手日までに発注者に協議をすること。選択後の取扱いについては、同要領の規定による。</p> |
| 用地関係   | <p><del>①（用地・物件等未処理）</del></p>                                                                                                                                      | <p>本工事区間の_____には_____があるので、監督員と打合わせのうえ施工を行うこと。</p> <p>なお、_____頃_____の予定である。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 支障物件   | <p>①（埋設物等の事前調査）</p> <p><del>②（支障物件）</del></p> <p><del>③（立木の置き場所）</del></p>                                                                                          | <p>工事にかかる地下埋設物等の事前調査については、[ 未調査・調査済み ]である。</p> <p>_____の施工に当って、_____が支障となっているが、_____までに移設が完了する見込みである。</p> <p>予定どおり処理できなかった場合は別途協議する。</p> <p>工事用地内の立木は伐採し、_____に置くこと。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 対公害    | <p>①（騒音振動対策）</p>                                                                                                                                                    | <p>「建設工事にともなう騒音振動対策技術指針」を順守すること。</p> <p>本工事の施工に当っては、排出ガス対策型建設機械を使用すること。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 安全対策   | <p><del>①（交通安全施設等）</del></p>                                                                                                                                        | <p>一般交通等に支障を及ぼさないよう十分に注意して施工すること。</p> <p>なお、交通整理の必要日数_____日を見込んでいる。配置人員として、交通誘導員Aを合計_____名（交代要員[有・無]）、交通誘導員Bを合計_____名（交代要員[有・無]）を見込んでいるが、警察等との協議により変更が生じた場合は別途協議すること。</p> <p>警備業法に規定する警備員を配置する場合においては、交通誘導員A、交通誘導員Bの定義は以下のとおりとする。</p> <p>交通誘導員Aとは、警備業法第2条第4号に規定する警備員であり、警備員等の検定等に関する規則第1条第4号に規定する交通誘導警備業務に従事する者で、交通誘導警備業務に係る1級検定合格警備員又は2級検定合格警備員をいう。また、交通誘導員Bとは、警備業法第2条第3項に規定する警備業者の警備員で交通誘導員A以外の交通の誘導に従事する者をいう。</p> <p>なお、自社の従業員で交通整理を行う場合は、警備業法第14条で規定する以外の者とし、安全教育、安全訓練等を十分行うこと。この場合は交通誘導員Bを配置しているとみなす。</p>                                |
| 排水処理濁水 | <p><del>①（濁水処理）</del></p>                                                                                                                                           | <p>工事で発生する濁水に対しては、濁水処理を行うものとし、その工法については、設計図書によるものとする。</p> <p>なお、これにより難しい場合は別途協議すること。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



# 現場説明書

特記事項2

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | <p><del>【建設発生土（処理）】</del></p> <p><del>①（他工事等流用）</del></p> <p><del>②（建設技術センター）</del></p> <p>③（民間残土受入地）</p>                                                                                                                                           | <p>建設発生土は_____市・町・村_____地内の_____</p> <p>工事現場に運搬（片道運搬距離_____km）するものとする。</p> <p>建設発生土は_____市・町・村_____地内のセンター事業所に運搬（片道運搬距離_____km）するものとする。なお、処理費として、1 m<sup>3</sup>当たり円をセンターに支払うこと。</p> <p>建設発生土は、<u>米子</u>市・<del>市</del>・<del>村</del> <u>尾高</u>地内の<u>尾高残土処分場</u>に運搬（片道運搬距離 <u>10.5</u> km）するものとする。なお、処理費として、1 m<sup>3</sup>当たり <u>1,330</u> 円を<u>事業者</u>に支払うこと。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p>建設副産物の処理</p> | <p>【コンクリート塊・アスファルト塊・建設発生木材（処理）】</p> <p>④（分別解体等）</p> <p><del>⑤（他工事等流用）</del></p> <p>⑥（再資源化施設への搬出）</p> <p>（施設の名称・受入れ費用）</p> <p>（受入れ時間帯）</p> <p>（受入れ条件）</p> <p><del>⑦（木材市場等へ売却）</del></p> <p><del>⑧（最終処理等）</del></p> <p><del>⑨（産業廃棄物の処理に係る税）</del></p> | <p>コンクリート塊、アスファルト塊、建設発生木材は、現場内において分別解体するものとする。その方法は、別表のとおりとする。</p> <p>なお、その費用を下記のとおり見込んでいる。</p> <p>コンクリート塊 1 m<sup>2</sup> 当り <u>146</u> 円</p> <p>アスファルト塊 1 m<sup>3</sup> 当り _____ 円</p> <p>建設発生木材 1 m<sup>3</sup> 当り _____ 円</p> <p>[Co 雑割材・ _____] は、_____市・町・村 _____ 地内 _____ 工事現場に運搬（片道運搬距離 _____ km）するものとする。</p> <p>コンクリート塊、アスファルト塊、建設発生木材等は、再生資源として、下記の再資源化施設への搬出を見込んでいる。これは、他の施設へ搬出を妨げるものではないが搬出先を変更する場合は理由を付して協議を行うこと。</p> <p>再資源化施設業者等と書面による委託契約を行うとともに、運搬車両ごとにマニフェストを発行するものとする。</p> <p>なお、再資源化施設へ搬出が完了したときは、書面により報告すること。</p> <p>コンクリート塊 <u>米子</u>市・<del>市</del>・<del>村</del> <u>淀江町稲吉</u> 地内の <u>樹大協組</u>（運搬距離 <u>1.0</u> km）、費用 1 t 当り <u>800</u> 円</p> <p>アスファルト塊 _____市・町・村 _____ 地内の _____（運搬距離 _____ km）、費用 1 t 当り _____ 円</p> <p>建設発生木材 _____市・町・村 _____ 地内の _____（運搬距離 _____ km）、費用 1 t 当り _____ 円</p> <p>その他（ _____ ） _____市・町・村 _____ 地内の _____（運搬距離 _____ km）、費用 1 t 当り _____ 円</p> <p>8時～17時（平日）</p> <p>ア 路盤材、土砂、金属片等が、混入していないこと。</p> <p>イ コンクリート塊、アスファルト塊の径は500mm以下であること。</p> <p>ウ 建設発生木材に関しては、泥等の付着がなく、径 _____ cm 以下、長さ _____ m 以下であること。</p> <p>エ 2次公害発生の恐れがある物質（廃油等）を含まないこと。</p> <p>建設発生木材は _____市・町・村 _____ 地内の _____ への搬出（片道運搬距離 _____ km）を想定し、 _____ 円を見込んでいる。これは、他の木材市場等への売却を妨げるものではないが、売却先を変更する場合は理由を付して協議すること。</p> <p>_____ については、 _____市・町・村 _____ 地内の産業廃棄物処理場への搬出（片道運搬距離 _____ km）を想定し、その費用として 1 t 当たり _____ 円を見込んでいる。これは、他の施設へ搬出を妨げるものではないが、搬出先を変更する場合は協議を行うこと。</p> <p>産業廃棄物処理業者等と書面による委託契約を行うとともに、運搬車両ごとにマニフェストを発行するものとする。</p> <p>産業廃棄物の処理に係る税に相当する額を _____ 円見込んでいる。</p> |



# 現場説明書

特記事項3

| 建設副産物の使用            | <p>① (建設発生土の使用) —</p> <p>② (再生資材の使用)</p>                                                                                                                                        | <p>_____ 工事から [当該工事運搬・相手方運搬] の建設発生土を受入れ、使用箇所：_____ に使用する。</p> <p>1) C 〇 雑割材は、_____ 工事から運搬し、使用箇所：_____ に使用する。</p> <p>2) アスファルト・コンクリート切削殻は、_____ 工事から運搬し、使用箇所：_____ に使用する。</p> <p>3) ・再生クラッシャーラン [規格：_____ ] は、使用箇所：_____ に使用する。</p> <p>・再生コンクリート砂 [規格：R S — _____ ] は、使用箇所：_____ に使用する。</p> <p>4) 再生加熱アスファルト混合物 [規格：再生密粒度 As (改質Ⅱ型) _____ ] は、使用箇所：_____ 表層 _____ に使用する。</p> <p>5) その他再生資材 [資材名：_____ ] [規格：_____ ] は、使用箇所：_____ に使用する。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |      |       |                                                                               |      |                                                                                                               |      |                                                                                |      |                                                                                                                                                                                 |                     |                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-------|-------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|
| 工事用道路               |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |       |                                                                               |      |                                                                                                               |      |                                                                                |      |                                                                                                                                                                                 |                     |                             |
| 仮設備                 |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |       |                                                                               |      |                                                                                                               |      |                                                                                |      |                                                                                                                                                                                 |                     |                             |
| その他                 | <p>① (労災補償に必要な保険の付保)</p> <p>② (現場環境改善)</p>                                                                                                                                      | <p>本工事において、請負者は労災補償に必要な任意の保険契約を締結すること。なお、この労災補償に必要な保険契約の保険料を予定価格に反映している。</p> <p>本工事は、現場環境改善 (率計上分) 実施対象工事と [する・しない]。</p> <p>下表の内容のうち原則として各費目 (仮設備関係、営繕関係、安全関係及び地域連携) ごとに1実施内容ずつ (いずれか1項目のみ2実施内容) の合計5つの実施内容を実施すること。港湾及び漁港事業は、項目に防災・危機管理関係を含めることができる。</p> <p>実施に当たっては、施工計画書に実施内容及び実施時期を記載し、実施後に監督員に写真等を提出すること。</p> <p>地域の状況・工事内容により組み合わせ、費目数及び実施内容を変更する場合は、原則として設計変更は行わないが、その内容 (目的に資するものであること) について監督員の確認を受けること。</p> <p>1 内容も実施困難な場合は、監督員と協議の上、設計変更により率計上は行わない。</p> <table border="1" data-bbox="603 1406 1442 2121"> <thead> <tr> <th>計上費目</th><th>実施内容</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>仮設備関係</td><td>1. 用水・電力等の供給設備、2. 緑化・花壇<br/>3. ライトアップ施設、4. 見学路及び椅子の設置<br/>5. 昇降設備の充実、6. 環境負荷の低減</td></tr> <tr> <td>営繕関係</td><td>1. 現場事務所の快適化 (女性用更衣室の設置を含む)<br/>2. 労働者宿舍の快適化<br/>3. デザインボックス (交通誘警備員待機室)<br/>4. 現場休憩所の快適化<br/>5. 健康関連設備及び厚生施設の充実等</td></tr> <tr> <td>安全関係</td><td>1. 工事標識・照明・安全具等安全施設のイメージアップ (電光式標識等)<br/>2. 盗難防止対策 (警報機等)<br/>3. 避暑 (熱中症予防)・防寒対策</td></tr> <tr> <td>地域連携</td><td>1. 完成予想図、2. 工法説明図、3. 工事工程表<br/>4. デザイン工事看板 (各工事PR看板含む)<br/>5. 見学会等の開催 (イベント等の実施含む)<br/>6. 見学所 (インフォメーションセンター) の設置及び管理運営<br/>7. パンフレット・工法説明ビデオ<br/>8. 地域対策費等 (地域行事等の経費を含む)<br/>9. 社会貢献</td></tr> <tr> <td>防災・危機管理関係 (港湾・漁港事業)</td><td>1. 防災訓練 (地震・台風等の自然災害に対する訓練)</td></tr> </tbody> </table> | 計上費目 | 実施内容 | 仮設備関係 | 1. 用水・電力等の供給設備、2. 緑化・花壇<br>3. ライトアップ施設、4. 見学路及び椅子の設置<br>5. 昇降設備の充実、6. 環境負荷の低減 | 営繕関係 | 1. 現場事務所の快適化 (女性用更衣室の設置を含む)<br>2. 労働者宿舍の快適化<br>3. デザインボックス (交通誘警備員待機室)<br>4. 現場休憩所の快適化<br>5. 健康関連設備及び厚生施設の充実等 | 安全関係 | 1. 工事標識・照明・安全具等安全施設のイメージアップ (電光式標識等)<br>2. 盗難防止対策 (警報機等)<br>3. 避暑 (熱中症予防)・防寒対策 | 地域連携 | 1. 完成予想図、2. 工法説明図、3. 工事工程表<br>4. デザイン工事看板 (各工事PR看板含む)<br>5. 見学会等の開催 (イベント等の実施含む)<br>6. 見学所 (インフォメーションセンター) の設置及び管理運営<br>7. パンフレット・工法説明ビデオ<br>8. 地域対策費等 (地域行事等の経費を含む)<br>9. 社会貢献 | 防災・危機管理関係 (港湾・漁港事業) | 1. 防災訓練 (地震・台風等の自然災害に対する訓練) |
| 計上費目                | 実施内容                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |       |                                                                               |      |                                                                                                               |      |                                                                                |      |                                                                                                                                                                                 |                     |                             |
| 仮設備関係               | 1. 用水・電力等の供給設備、2. 緑化・花壇<br>3. ライトアップ施設、4. 見学路及び椅子の設置<br>5. 昇降設備の充実、6. 環境負荷の低減                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |       |                                                                               |      |                                                                                                               |      |                                                                                |      |                                                                                                                                                                                 |                     |                             |
| 営繕関係                | 1. 現場事務所の快適化 (女性用更衣室の設置を含む)<br>2. 労働者宿舍の快適化<br>3. デザインボックス (交通誘警備員待機室)<br>4. 現場休憩所の快適化<br>5. 健康関連設備及び厚生施設の充実等                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |       |                                                                               |      |                                                                                                               |      |                                                                                |      |                                                                                                                                                                                 |                     |                             |
| 安全関係                | 1. 工事標識・照明・安全具等安全施設のイメージアップ (電光式標識等)<br>2. 盗難防止対策 (警報機等)<br>3. 避暑 (熱中症予防)・防寒対策                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |       |                                                                               |      |                                                                                                               |      |                                                                                |      |                                                                                                                                                                                 |                     |                             |
| 地域連携                | 1. 完成予想図、2. 工法説明図、3. 工事工程表<br>4. デザイン工事看板 (各工事PR看板含む)<br>5. 見学会等の開催 (イベント等の実施含む)<br>6. 見学所 (インフォメーションセンター) の設置及び管理運営<br>7. パンフレット・工法説明ビデオ<br>8. 地域対策費等 (地域行事等の経費を含む)<br>9. 社会貢献 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |       |                                                                               |      |                                                                                                               |      |                                                                                |      |                                                                                                                                                                                 |                     |                             |
| 防災・危機管理関係 (港湾・漁港事業) | 1. 防災訓練 (地震・台風等の自然災害に対する訓練)                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |       |                                                                               |      |                                                                                                               |      |                                                                                |      |                                                                                                                                                                                 |                     |                             |

※明示する項目を\_\_\_\_\_ 部分に記入又は追記し、不要部分は——で削除して使用すること。

建築物以外のものに係る解体工事又は新築工事等(土木工事等)

## 分別解体等の計画等

|                                 |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工作物の構造<br>(解体工事のみ)              |                                                                                                      | <input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリート造 <input type="checkbox"/> その他( )                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
| 工事の種類                           |                                                                                                      | <input type="checkbox"/> 新築工事 <input checked="" type="checkbox"/> 維持・修繕工事 <input type="checkbox"/> 解体工事<br><input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 下水道 <input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電話<br><input checked="" type="checkbox"/> その他( 上坂橋補修工事 ) |                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
| 使用する特定建設資材の種類<br>(新築・維持・修繕工事のみ) |                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> コンクリート <input type="checkbox"/> コンクリート及び鉄から成る建設資材<br><input checked="" type="checkbox"/> アスファルト・コンクリート <input type="checkbox"/> 木材                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
| 工作物に関する調査の結果                    | 工作物の状況                                                                                               | 築年数 _____ 年<br>その他( )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | 周辺状況                                                                                                 | 周辺にある施設 <input type="checkbox"/> 住宅 <input type="checkbox"/> 商業施設 <input type="checkbox"/> 学校<br><input type="checkbox"/> 病院 <input type="checkbox"/> その他( )<br>敷地境界との最短距離 約 1.0 m<br>その他( )                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
| 工作物に関する調査の結果及び工事着手前に実施する措置の内容   |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 工作物に関する調査の結果                                                                                                                                                                 | 工事着手前に実施する措置の内容                                                      |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | 作業場所                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 作業場所 <input checked="" type="checkbox"/> 十分 <input type="checkbox"/> 不十分<br>その他( )                                                                                           |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | 搬出経路                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 障害物 <input type="checkbox"/> 有( ) <input checked="" type="checkbox"/> 無<br>前面道路の幅員 約 4.0 m<br>通学路 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無<br>その他( ) |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | 特定建設資材への付着物(解体・維持・修繕工事のみ)                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> 有( )<br><input checked="" type="checkbox"/> 無                                                                                                       |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | 他法令関係<br>(解体・維持・修繕工事のみ)                                                                              | 石綿<br>(大気汚染防止法・安全衛生法石綿則)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> 有<br>特定建設資材への付着( <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 )<br><input checked="" type="checkbox"/> 無                                   |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | その他                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
| 工程ごとの作業内容及び解体方法                 | 工程                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 作業内容                                                                                                                                                                         | 分別解体等の方法<br>(解体工事のみ)                                                 |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | ①仮設                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 仮設工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無                                                                                                        | <input type="checkbox"/> 手作業<br><input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用 |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | ②土工                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 土工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無                                                                                                         | <input type="checkbox"/> 手作業<br><input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用 |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | ③基礎                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 基礎工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無                                                                                                        | <input type="checkbox"/> 手作業<br><input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用 |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | ④本体構造                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 本体構造の工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無                                                                                                     | <input type="checkbox"/> 手作業<br><input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用 |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | ⑤本体付属品                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 本体付属品の工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無                                                                                                    | <input type="checkbox"/> 手作業<br><input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用 |                                                                                                                                                                                 |
|                                 | ⑥その他 ( 断面修復工、舗装版破碎工 )                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | その他の工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無                                                                                                      | <input type="checkbox"/> 手作業<br><input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用 |                                                                                                                                                                                 |
| 工事の工程の順序<br>(解体工事のみ)            |                                                                                                      | <input type="checkbox"/> 上の工程における⑤→④→③の順序<br><input type="checkbox"/> その他( )<br>その他の場合の理由( )                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
| 工作物に用いられた建設資材の量の見込み(解体工事のみ)     |                                                                                                      | トン                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
| 廃棄物発生見込み量                       | 特定建設資材廃棄物の種類ごとの量の見込み(全工事)並びに特定建設資材が使用される工作物の部分(新築・維持・修繕工事のみ)及び特定建設資材廃棄物の発生が見込まれる工作物の部分(維持・修繕・解体工事のみ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 種類                                                                                                                                                                           | 量の見込み                                                                | 使用する部分又は発生が見込まれる部分(注)                                                                                                                                                           |
|                                 |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> コンクリート塊                                                                                                                                  | 13トン                                                                 | <input type="checkbox"/> ① <input type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> ③ <input type="checkbox"/> ④<br><input type="checkbox"/> ⑤ <input checked="" type="checkbox"/> ⑥ |
|                                 |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> アスファルト・コンクリート塊                                                                                                                                      | トン                                                                   | <input type="checkbox"/> ① <input type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> ③ <input type="checkbox"/> ④<br><input type="checkbox"/> ⑤ <input type="checkbox"/> ⑥            |
|                                 |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> 建設発生木材                                                                                                                                              | トン                                                                   | <input type="checkbox"/> ① <input type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> ③ <input type="checkbox"/> ④<br><input type="checkbox"/> ⑤ <input type="checkbox"/> ⑥            |
|                                 |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | (注) ①仮設 ②土工 ③基礎 ④本体構造 ⑤本体付属品 ⑥その他                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |
| 備考                              |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                                                                                                                                                 |

□欄には、該当箇所に「レ」を付すこと。

総括情報表

|                                                                               |                                                                                                              |       |  |       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|-------|-------|
| 事務所<br>設計書名<br>変更回数<br>事業名<br>適用単価区分<br>適用単価地区<br>単価適用日<br><br>諸経費体系<br>ファイル名 | 54 米子市<br>実施設計書 当初 04-*****-00010-40<br>0<br><br>1 実施単価<br>33 米子市 淀江町<br>0-04.07.10(0)<br><br>1 公共           |       |  |       |       |
|                                                                               | 当 世 代                                                                                                        | 前 世 代 |  | 当 世 代 | 前 世 代 |
| 工種<br>現場環境改善費<br>施工地域<br>緊急工事<br>契約保証区分<br>豪雪割増<br>工期算定区分<br>週休二日補正係数         | 38 橋梁保全工事<br>01 率計上する（地方部）<br>19 補正なし<br>00 通常工事 0％<br>01 金銭保証（0.04％）<br>01 豪雪割増あり<br>01 算出する<br>01 週休二日補正なし |       |  |       |       |
|                                                                               |                                                                                                              |       |  |       |       |

# 本工事費 内訳書

頁0-0002

| 費目・工種・施工名称など                                         |     | 数   | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考                       |
|------------------------------------------------------|-----|-----|---|-----|-----|-----|---------------------------|
| 本工事費                                                 |     |     |   |     |     |     | X1000                     |
|                                                      |     |     |   |     |     |     |                           |
| 橋梁保全工事                                               |     |     |   |     |     |     | Y1G03 (レベル1)              |
|                                                      |     |     |   | 一式  |     |     |                           |
| コンクリート補修工                                            |     |     |   |     |     |     | Y1G0324 (レベル2)            |
|                                                      |     |     |   | 一式  |     |     |                           |
| 断面修復工（左官工法）                                          |     |     |   |     |     |     | Y1G032405 (レベル3)          |
|                                                      |     |     |   | 一式  |     |     |                           |
| 断面修復工（左官工法）                                          |     |     |   |     |     |     | Y1G03240501 (レベル4)        |
|                                                      |     |     |   | 構造物 |     |     |                           |
| 断面修復工(左官工法)<br>(鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含む)<br>修復延べ体積0.1m3未満の場合 |     |     |   |     |     |     | S1020039 0<br>A=1, B=0.08 |
|                                                      | 1   |     |   | 構造物 |     |     | 単第0-0001 表 040710         |
| 断面修復工（充填工法）                                          |     |     |   |     |     |     | Y1G032405 (レベル3)          |
|                                                      |     |     |   | 一式  |     |     |                           |
| コンクリートはつり工                                           |     |     |   |     |     |     | Y4999 (レベル4)              |
|                                                      |     |     |   | m3  |     |     |                           |
| はつり工                                                 |     |     |   |     |     |     | V0009 0                   |
|                                                      | 見積り | 2.2 |   | m3  |     |     | 単第0-0002 表 040710         |

04-\*\*\*\*\*-00010-40

米 子 市

# 本工事費 内訳書

頁0-0003

| 費目・工種・施工名称など                       | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考                                                                            |
|------------------------------------|-------|-----|-----|-----|--------------------------------------------------------------------------------|
| プライマー工                             |       |     |     |     | Y4999 (レベル4)                                                                   |
|                                    |       | m2  |     |     |                                                                                |
| プライマー工                             |       |     |     |     | V0001 0                                                                        |
| 見積り                                | 4.2   | m2  |     |     | 単第0-0003 表 040710                                                              |
| モルタル充填工                            |       |     |     |     | Y4999 (レベル4)                                                                   |
|                                    |       | m3  |     |     |                                                                                |
| モルタル充填工<br>無収縮モルタル                 |       |     |     |     | V0010 0                                                                        |
| 見積り                                | 2.2   | m3  |     |     | 単第0-0004 表 040710                                                              |
| 型枠                                 |       |     |     |     | Y4999 (レベル4)                                                                   |
|                                    |       | m2  |     |     |                                                                                |
| 型枠<br>一般型枠<br>鉄筋・無筋構造物             | 19    | m2  |     |     | SPK21040142 0<br>A=1, B=1, C=1<br>単第0-0005 表 040710                            |
| 鉄筋工                                |       |     |     |     | Y4999 (レベル4)                                                                   |
|                                    |       | k g |     |     |                                                                                |
| 鉄筋工<br>SD345_D10<br>一般構造物 [規]10t未満 | 0.005 | t   |     |     | SS000099 0<br>A=1, B=4, D=1, E=1, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1<br>単第0-0006 表 040710 |
| 鉄筋工<br>SD345_D22<br>一般構造物 [規]10t未満 | 0.009 | t   |     |     | SS000099 0<br>A=1, B=6, D=1, E=1, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1<br>単第0-0007 表 040710 |

04-\*\*\*\*\*-00010-40

米 子 市

# 本工事費 内訳書

頁0-0004

| 費目・工種・施工名称など                                      | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考                                                                            |
|---------------------------------------------------|-------|-----|-----|-----|--------------------------------------------------------------------------------|
| 鉄筋工<br>SD345_D25<br>一般構造物 [規]10t未満                | 0.043 | t   |     |     | SS000099 0<br>A=1, B=6, D=1, E=1, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1<br>単第0-0008 表 040710 |
| パイプサポート支保工 (小規模)                                  |       | 空m3 |     |     | Y4999 (レベル4)                                                                   |
| パイプサポート支保 (小規模)<br>支保耐力 40kN/m2以下<br>総設置数量40空m3以下 | 7.2   | 空m3 |     |     | S1050025 0<br>単第0-0009 表 040710                                                |
| 殻運搬                                               |       |     |     |     | Y4999 (レベル4)                                                                   |
| 殻運搬<br>Co(鉄筋)構造物とりこわし<br>DID区間無し 運搬距離1.6km以下      | 2     | m3  |     |     | SPK21040138 0<br>A=2, B=1, C=1, D=7, E=1<br>単第0-0010 表 040710                  |
| 殻処理                                               |       |     |     |     | Y4999 (レベル4)                                                                   |
| 投棄料                                               |       | 一式  |     |     | #0041<br>C=投棄料                                                                 |
| コンクリート殻<br>無筋・有筋<br>(株)大協組                        | 5     | t   |     |     | F0010 0<br>040710                                                              |
| ひび割れ補修工                                           |       | 一式  |     |     | Y2999 (レベル2)                                                                   |

04-\*\*\*\*\*-00010-40

米 子 市

# 本工事費 内訳書

頁0-0005

| 費目・工種・施工名称など                      | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考                                               |
|-----------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------------------------------------------------|
| ひび割れ補修工                           |     |     |     |     | Y1G032404 (レベル3)                                  |
|                                   |     | 一式  |     |     |                                                   |
| ひび割れ補修工(低圧注入工法)                   |     |     |     |     | Y1G03240402 (レベル4)                                |
|                                   |     | 構造物 |     |     |                                                   |
| ひび割れ補修工(低圧注入工法)<br>補修延べ延長25m未満の場合 |     |     |     |     | S1020035 0<br>A=3, B=0.05, C=4, D=0.423, E=5, F=7 |
|                                   | 1   | 構造物 |     |     | 単第0-0011 表 040710                                 |
| 表面処理工                             |     |     |     |     | Y2999 (レベル2)                                      |
|                                   |     |     |     |     |                                                   |
| 表面含浸工                             |     |     |     |     | Y3999 (レベル3)                                      |
|                                   |     |     |     |     |                                                   |
| 下地処理                              |     |     |     |     | Y4999 (レベル4)                                      |
|                                   |     | m2  |     |     |                                                   |
| 下地処理<br>時間的制約無 高所作業車無             |     |     |     |     | F0011 0                                           |
|                                   | 76  | m2  |     |     | 040710                                            |
| 含浸材塗布                             |     |     |     |     | Y4999 (レベル4)                                      |
|                                   |     | m2  |     |     |                                                   |
| 含浸材塗布                             |     |     |     |     | V0007 0                                           |
|                                   | 76  | m2  |     |     | 単第0-0012 表 040710                                 |



# 本工事費 内訳書

頁0-0006

| 費目・工種・施工名称など              | 数   | 量  | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考                  |
|---------------------------|-----|----|-----|-----|-----|----------------------|
| 排水管設置工                    |     |    |     |     |     | Y2999 (レベル2)         |
| 排水管設置工                    |     |    |     |     |     | Y3999 (レベル3)         |
| 排水管                       |     |    |     |     |     | Y4999 (レベル4)         |
| 橋梁_排水管設置<br>VP管           |     |    |     |     |     | SPK21040407 0<br>A=1 |
|                           | 2.3 | m  |     |     |     | 単第0-0013 表 040710    |
| 硬質塩化ビニル管（一般管）             |     |    |     |     |     | Y4999 (レベル4)         |
| 硬質ポリ塩化ビニル管<br>V P 7 5     |     |    |     |     |     | TTPCD0393 0          |
|                           | 2.3 | m  |     |     |     | 040710               |
| 支持金具                      |     |    |     |     |     | Y4999 (レベル4)         |
| 支持金具設置<br>φ75用立バンド・T足・メッキ |     |    |     |     |     | V0012 0              |
| 見積り                       | 2   | 箇所 |     |     |     | 単第0-0014 表 040710    |
| 排水桝設置工                    |     |    |     |     |     | Y3999 (レベル3)         |

# 本工事費 内訳書

頁0-0007

| 費目・工種・施工名称など                                                  | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考                       |
|---------------------------------------------------------------|---|---|-----|-----|-----|---------------------------|
| 排水桝設置                                                         |   |   |     |     |     | Y4999 (レベル4)              |
| 排水桝<br>排水桝A(材料費別途計上)                                          |   |   |     |     |     | SPK21040288 0<br>A=1      |
|                                                               | 2 |   | 箇所  |     |     | 単第0-0015 表 040710         |
| FRP製排水桝                                                       |   |   |     |     |     | Y4999 (レベル4)              |
| 橋梁用FRP製排水桝<br>75A、偏芯タイプ                                       |   |   |     |     |     | F0017 0                   |
| 見積り                                                           | 2 |   | 基   |     |     | 040710                    |
| 削孔                                                            |   |   |     |     |     | Y4999 (レベル4)              |
| コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)<br>削孔径100mm以上110mm未満<br>削孔深さ50mm以上200mm未満 |   |   |     |     |     | SPK21040108 0<br>A=5, B=1 |
|                                                               | 2 |   | 孔   |     |     | 単第0-0016 表 040710         |
| 地覆嵩上げ工                                                        |   |   |     |     |     | Y2999 (レベル2)              |
| 地覆嵩上げ工                                                        |   |   |     |     |     | Y3999 (レベル3)              |
| コンクリート                                                        |   |   |     |     |     | Y4999 (レベル4)              |

# 本工事費 内訳書

頁0-0008

| 費目・工種・施工名称など |                                                          | 数   | 量 | 単  | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備                                                  | 考      |
|--------------|----------------------------------------------------------|-----|---|----|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------|--------|
|              | コンクリート<br>小型構造物 18-8-40BB<br>人力打設                        |     |   |    |   |   |   |   |   | SPK21040140 0<br>A=2, B=3, C=2, F=2, H=2, J=1, K=1 |        |
|              |                                                          | 0.5 |   | m3 |   |   |   |   |   | 単第0-0017 表<br>(レベル4)                               | 040710 |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
| 型枠           |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   | Y4999                                              |        |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
|              | 型枠<br>一般型枠<br>小型構造物                                      |     |   |    |   |   |   |   |   | SPK21040142 0<br>A=1, B=2, C=1                     |        |
|              |                                                          | 5.8 |   | m2 |   |   |   |   |   | 単第0-0018 表<br>(レベル4)                               | 040710 |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
| コンクリート削孔     |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   | Y4999                                              |        |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
|              | コンクリート削孔(電動ハンマドリル)<br>削孔深さ30mm以上200mm未満                  |     |   |    |   |   |   |   |   | SPK21040106 0<br>A=1                               |        |
|              |                                                          | 56  |   | 孔  |   |   |   |   |   | 単第0-0019 表<br>(レベル4)                               | 040710 |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
| あと施工アンカー     |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   | Y4999                                              |        |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
|              | あと施工アンカー<br>金属拡張アンカー(電気亜鉛めっき)芯棒打込み式<br>M16(W5/8)×全長100mm |     |   |    |   |   |   |   |   | F0018 0                                            |        |
|              |                                                          | 56  |   | 本  |   |   |   |   |   |                                                    | 040710 |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
| 差筋           |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   | Y4999                                              |        |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
|              | 差筋<br>D13                                                |     |   |    |   |   |   |   |   | F0023 0                                            |        |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    |        |
|              |                                                          |     |   |    |   |   |   |   |   |                                                    | 040710 |
|              | 建設物価P316                                                 | 56  |   | 本  |   |   |   |   |   |                                                    |        |

# 本工事費 内訳書

頁0-0009

| 費目・工種・施工名称など                                              | 数  | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考                                                                |
|-----------------------------------------------------------|----|---|-----|-----|-----|--------------------------------------------------------------------|
| 舗装打替工                                                     |    |   |     |     |     | Y1G0304 (レベル2)                                                     |
|                                                           |    |   | 一式  |     |     |                                                                    |
| 舗装打替工                                                     |    |   |     |     |     | Y1G030402 (レベル3)                                                   |
|                                                           |    |   | 一式  |     |     |                                                                    |
| 舗装版破碎                                                     |    |   |     |     |     | Y1G03040202 (レベル4)                                                 |
|                                                           |    |   | m2  |     |     |                                                                    |
| 舗装版破碎<br>コンクリート舗装版<br>障害無し 舗装版厚15cm以下                     | 35 |   | m2  |     |     | SPK21040301 0<br>A=2, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1<br>単第0-0020 表 040710 |
| 掘削                                                        |    |   |     |     |     | Y1G03040202 (レベル4)                                                 |
|                                                           |    |   | m3  |     |     |                                                                    |
| 掘削<br>土砂 上記以外(小規模)<br>標準以外                                | 4  |   | m3  |     |     | SPK21040001 0<br>A=1, B=5, F=8<br>単第0-0021 表 040710                |
| 土砂等運搬                                                     |    |   |     |     |     | Y1G03040202 (レベル4)                                                 |
|                                                           |    |   | m3  |     |     |                                                                    |
| 土砂等運搬<br>小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>DID区間無し 距離12.0km以下(9.0km超) | 4  |   | m3  |     |     | SPK21040002 0<br>A=2, B=6, C=1, D=1, F=45<br>単第0-0022 表 040710     |
| 投棄料                                                       |    |   |     |     |     | Y1G03040202 (レベル4)                                                 |
|                                                           |    |   | 一式  |     |     |                                                                    |

# 本工事費 内訳書

頁0-0010

| 費目・工種・施工名称など                                | 数   | 量  | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考                                                |
|---------------------------------------------|-----|----|-----|-----|-----|----------------------------------------------------|
| 投棄料                                         |     |    |     |     |     | #0041<br>C=投棄料                                     |
|                                             |     |    | 一式  |     |     |                                                    |
| 残土処分費                                       |     |    |     |     |     | F0001 0                                            |
|                                             | 4   | m3 |     |     |     | 040710                                             |
| 殻運搬                                         |     |    |     |     |     | Y1G03040205 (レベ`ル4)                                |
|                                             |     |    | m3  |     |     |                                                    |
| 殻運搬<br>舗装版破碎<br>DID区間無し 運搬距離1.5km以下(1.0km超) | 4   | m3 |     |     |     | SPK21040138 0<br>A=3, B=4, C=1, D=6, E=1           |
|                                             |     |    |     |     |     | 単第0-0023 表 040710                                  |
| 殻処分                                         |     |    |     |     |     | Y1G03040206 (レベ`ル4)                                |
|                                             |     |    | m3  |     |     |                                                    |
| 投棄料                                         |     |    |     |     |     | #0041<br>C=投棄料                                     |
|                                             |     |    | 一式  |     |     |                                                    |
| コンクリート殻<br>無筋・有筋                            |     |    |     |     |     | F0010 0                                            |
|                                             | 8.2 | t  |     |     |     | 040710                                             |
| (株)大協組<br>コンクリート                            |     |    |     |     |     | Y1G03040202 (レベ`ル4)                                |
|                                             |     |    | m3  |     |     |                                                    |
| コンクリート<br>小型構造物 18-8-25(20)BB<br>人力打設       | 5.3 | m3 |     |     |     | SPK21040140 0<br>A=2, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 |
|                                             |     |    |     |     |     | 単第0-0024 表 040710                                  |

# 本工事費 内訳書

頁0-0011

| 費目・工種・施工名称など                                | 数 量  | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考                                                  |
|---------------------------------------------|------|-----|-----|-----|------------------------------------------------------|
| 橋面防水工                                       |      |     |     |     | Y1G03040202 (レベル4)                                   |
|                                             |      | m2  |     |     |                                                      |
| 橋面防水工(補修) シート系防水<br>アスファルト系                 |      |     |     |     | SS000251 0<br>A=1                                    |
|                                             | 35   | m2  |     |     | 単第0-0025 表 040710                                    |
| 排水用導水管                                      |      |     |     |     | Y1G03040202 (レベル4)                                   |
|                                             |      | m   |     |     |                                                      |
| 排水用導水管<br>エコドレパイプ15*50                      |      |     |     |     | F0003 0                                              |
|                                             |      |     |     |     | 040710                                               |
| 建設物価P227                                    | 26.5 | m   |     |     |                                                      |
| 目地材                                         |      |     |     |     | Y1G03040202 (レベル4)                                   |
|                                             |      | m   |     |     |                                                      |
| 目地材<br>セロシールSSテープ25*25*5                    |      |     |     |     | F0004 0                                              |
|                                             |      |     |     |     | 040710                                               |
| 建設物価P226                                    | 26.5 | m   |     |     |                                                      |
| 表層                                          |      |     |     |     | Y1G03040211 (レベル4)                                   |
|                                             |      | m2  |     |     |                                                      |
| 表層(車道・路肩部)<br>平均幅員3.0m超<br>1層当り平均仕上厚 5 0 mm |      |     |     |     | SPK21040234 0<br>A=4, B=50, C=10, E=1, G=1, H=1, I=1 |
|                                             | 35   | m2  |     |     | 単第0-0026 表 040710                                    |
| 床版水抜き孔                                      |      |     |     |     | V0002 0                                              |
|                                             | 1    | 箇所  |     |     | 単第0-0027 表 040710                                    |

04-\*\*\*\*\*-00010-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0012

| 費目・工種・施工名称など               | 数 量 | 単 位            | 単 価 | 金 額 | 備 考               |
|----------------------------|-----|----------------|-----|-----|-------------------|
| 支承防錆工                      |     |                |     |     | Y2999 (レベル2)      |
|                            |     | 一式             |     |     |                   |
| 防錆処理工                      |     |                |     |     | Y3999 (レベル3)      |
|                            |     | 一式             |     |     |                   |
| 塗替塗装<br>清掃・水洗い             |     |                |     |     | Y4999 (レベル4)      |
|                            |     | m2             |     |     |                   |
| 塗替塗装<br>清掃・水洗い             |     |                |     |     | V0003 0           |
|                            | 1.0 | m2             |     |     | 単第0-0029 表 040710 |
| 塗替塗装<br>素地調整 3種ケレンA        |     |                |     |     | V0004 0           |
|                            | 1.0 | m2             |     |     | 単第0-0030 表 040710 |
| 防錆材<br>常温亜鉛メッキ (圧膜スプレータイプ) |     |                |     |     | F0008 0           |
|                            | 1.0 | m2             |     |     | 040710            |
| **直接工事費**                  |     |                |     |     |                   |
|                            |     |                |     |     |                   |
| 準備費                        |     |                |     |     | Z0005             |
|                            |     |                |     |     |                   |
| 鉄筋探査工                      |     |                |     |     | V0013 0           |
|                            | 3.1 | m <sup>2</sup> |     |     | 単第0-0031 表 040710 |

# 本工事費 内訳書

頁0-0013

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考   |
|--------------|---|---|-----|-----|-----|-------|
| 現場環境改善費      |   |   |     |     |     | Z0012 |
| 共通仮設費        |   |   |     |     |     |       |
| ** 共通仮設費計 ** |   |   |     |     |     |       |
| ** 純工事費 **   |   |   |     |     |     |       |
| 現場管理費        |   |   |     |     |     |       |
| ** 工事原価 **   |   |   |     |     |     |       |
| 一般管理費率分      |   |   |     |     |     |       |
| 契約保証費        |   |   |     |     |     |       |
| 一般管理費計       |   |   |     |     |     |       |

04-\*\*\*\*\*-00010-40

米 子 市



# 本工事費 内訳書

頁0-0014

| 費目・工種・施工名称など |  | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **工事価格**     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **消費税相当額**   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **工事費計**     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

# 施 工 単 価 表

断面修復工(左官工法)  
(鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含む)

S1020039

修復延べ体積0.1m3未満の場合

単第0-0001 表

1

構造物 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど                                                                                | 数 量   | 単 位 | 単 価    | 金 額                | 備 考         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------|--------------------|-------------|
| 土木一般世話役                                                                                      | 2.300 | 人   |        |                    | RTPC00009   |
| 特殊作業員                                                                                        | 3.800 | 人   |        |                    | RTPC00001   |
| 普通作業員                                                                                        | 2.500 | 人   |        |                    | RTPC00002   |
| 断面修復材<br>ポリマーセメントモルタル                                                                        | 0.094 | m3  |        |                    | F0000000001 |
| 諸雑費                                                                                          | 11    | %   |        |                    | #09         |
| *** 単位当たり ***                                                                                | 1     | 構造物 |        |                    |             |
| A=1 【F】断面修復材(m3)                                                                             |       |     | B=0.08 | 断面修復材の設計数量(m3/構造物) |             |
| 断面修復材の使用数量 = 設計数量(m3) * ( 1 + ロス率 ) = 0.08000000 * ( 1 + 0.18 ) = 0.094(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め |       |     |        |                    |             |
|                                                                                              |       |     |        |                    |             |
|                                                                                              |       |     |        |                    |             |
|                                                                                              |       |     |        |                    |             |
|                                                                                              |       |     |        |                    |             |

はつり工

V0009

施 工 単 価 表

単第0-0002 表

頁0-0016

見積り

1

m3

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考            |
|---------------|-----|-----|-----|-----|----------------|
| 土木一般世話役       | 2.8 | 人   |     |     | RTPC00009<br>1 |
| 特殊作業員         | 8.4 | 人   |     |     | RTPC00001<br>1 |
| 普通作業員         | 7   | 人   |     |     | RTPC00002<br>1 |
| 雑材料           | 10  | %   |     |     | #01            |
| *** 単位当たり *** | 1   | m3  |     |     |                |
|               |     |     |     |     |                |
|               |     |     |     |     |                |
|               |     |     |     |     |                |
|               |     |     |     |     |                |
|               |     |     |     |     |                |
|               |     |     |     |     |                |
|               |     |     |     |     |                |

| 名 称 ・ 規 格 な ど                                | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考            |
|----------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|----------------|
| 土木一般世話役                                      | 1   | 人   |     |     | RTPC00009<br>1 |
| 特殊作業員                                        | 2   | 人   |     |     | RTPC00001<br>1 |
| 普通作業員                                        | 1   | 人   |     |     | RTPC00002<br>1 |
| 吸水調整材<br>太平洋エフケトA<br>標準塗布量100～150g/m2 18kg/缶 | 2.5 | 缶   |     |     | F0019<br>見積り   |
| 諸雑費                                          | 10  | %   |     |     | #01            |
| *** 合計 ***                                   | 10  | m2  |     |     |                |
| *** 単位当たり ***                                | 1   | m2  |     |     |                |
|                                              |     |     |     |     |                |
|                                              |     |     |     |     |                |
|                                              |     |     |     |     |                |
|                                              |     |     |     |     |                |
|                                              |     |     |     |     |                |

モルタル充填工  
無収縮モルタル

V0010

施 工 単 価 表

単第0-0004 表

頁0-0018

見積り

1

m3

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど           | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考            |
|-------------------------|-------|-----|-----|-----|----------------|
| 土木一般世話役                 | 2     | 人   |     |     | RTPC00009<br>1 |
| 特殊作業員                   | 6     | 人   |     |     | RTPC00001<br>1 |
| 普通作業員                   | 4     | 人   |     |     | RTPC00002<br>1 |
| 無収縮材<br>セメント系 プレミックスタイプ | 2,063 | k g |     |     | TTD0005        |
| 諸雑費                     | 15    | %   |     |     | #01            |
| *** 単位当たり ***           | 1     | m3  |     |     |                |
|                         |       |     |     |     |                |
|                         |       |     |     |     |                |
|                         |       |     |     |     |                |
|                         |       |     |     |     |                |
|                         |       |     |     |     |                |
|                         |       |     |     |     |                |
|                         |       |     |     |     |                |

| 代 表 機 労 材 規 格            | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|--------------------------|--------|----------|---------------------|----------|------------------------|
| 型わく工                     | 47.45% |          | 型わく工                |          | RTPC00010<br>RTPT00010 |
| 普通作業員                    | 24.97% |          | 普通作業員               |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役                  | 8.89%  |          | 土木一般世話役             |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)                  |        |          | その他(労務)             |          | ER009                  |
| 積算単価                     |        |          | 積算単価                |          | EP001                  |
| A=1 一般型枠<br>C=1 -(全ての費用) |        |          | B=1 鉄筋・無筋構造物        |          |                        |
|                          |        |          |                     |          |                        |
|                          |        |          |                     |          |                        |
|                          |        |          |                     |          |                        |

| 名 称 ・ 規 格 な ど                      | 数 量   | 単 位 | 単 価                             | 金 額 | 備 考                            |
|------------------------------------|-------|-----|---------------------------------|-----|--------------------------------|
| 鉄筋工 加工・組立共                         | 1.000 | t   |                                 |     | TSPC00001                      |
| 鉄筋コンクリート用棒鋼<br>SD345, D10          | 1.030 | t   |                                 |     | TTPCD0452<br>建設物価P18<br>1*1.03 |
| 諸雑費                                | 1     | 一式  |                                 |     | #91                            |
| *** 単位当たり ***                      | 1     | t   |                                 |     |                                |
| A=1 -<br>D=1 一般構造物<br>F=2 [規]10t未満 |       |     | B=4 SD345_D10<br>E=1 -<br>H=1 - |     |                                |
| I=1 -<br>K=1 -                     |       |     | J=1 -                           |     |                                |
|                                    |       |     |                                 |     |                                |
|                                    |       |     |                                 |     |                                |
|                                    |       |     |                                 |     |                                |
|                                    |       |     |                                 |     |                                |
|                                    |       |     |                                 |     |                                |
|                                    |       |     |                                 |     |                                |
|                                    |       |     |                                 |     |                                |

鉄筋工  
SD345\_D22

SS000099  
一般構造物 [規]10t未満

施 工 単 価 表

頁0-0021  
単第0-0007 表  
1 t 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど                      | 数 量   | 単 位 | 単 価                                 | 金 額 | 備 考                 |
|------------------------------------|-------|-----|-------------------------------------|-----|---------------------|
| 鉄筋工 加工・組立共                         | 1.000 | t   |                                     |     | TSPC00001           |
| 鉄筋コンクリート用棒鋼<br>SD345D16～D25        | 1.030 | t   |                                     |     | TTPCD0072<br>1*1.03 |
| 諸雑費                                | 1     | 一式  |                                     |     | #91                 |
| *** 単位当たり ***                      | 1     | t   |                                     |     |                     |
| A=1 -<br>D=1 一般構造物<br>F=2 [規]10t未満 |       |     | B=6 SD345_D16～D25<br>E=1 -<br>H=1 - |     |                     |
| I=1 -<br>K=1 -                     |       |     | J=1 -                               |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |



| 名 称 ・ 規 格 な ど                      | 数 量   | 単 位 | 単 価                                 | 金 額 | 備 考                 |
|------------------------------------|-------|-----|-------------------------------------|-----|---------------------|
| 鉄筋工 加工・組立共                         | 1.000 | t   |                                     |     | TSPC00001           |
| 鉄筋コンクリート用棒鋼<br>SD345D16～D25        | 1.030 | t   |                                     |     | TTPCD0072<br>1*1.03 |
| 諸雑費                                | 1     | 一式  |                                     |     | #91                 |
| *** 単位当たり ***                      | 1     | t   |                                     |     |                     |
| A=1 -<br>D=1 一般構造物<br>F=2 [規]10t未満 |       |     | B=6 SD345_D16～D25<br>E=1 -<br>H=1 - |     |                     |
| I=1 -<br>K=1 -                     |       |     | J=1 -                               |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |
|                                    |       |     |                                     |     |                     |

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考            |
|---------------|-------|-----|-----|-----|----------------|
| 土木一般世話役       | 0.290 | 人   |     |     | RTPC00009<br>9 |
| 型わく工          | 0.530 | 人   |     |     | RTPC00010<br>9 |
| とび工           | 0.250 | 人   |     |     | RTPC00004<br>9 |
| 普通作業員         | 0.570 | 人   |     |     | RTPC00002<br>9 |
| 諸雑費           | 13    | %   |     |     | #09            |
| *** 合計 ***    | 10    | 空m3 |     |     |                |
| *** 単位当たり *** | 1     | 空m3 |     |     |                |
|               |       |     |     |     |                |
|               |       |     |     |     |                |
|               |       |     |     |     |                |
|               |       |     |     |     |                |
|               |       |     |     |     |                |

| 代 表 機 労 材 規 格                                         | 構成比                                   | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                                   | 単価(東京地区)            | 備 考                        |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------|
| ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | 43.38%                                |          | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) |                     | MTPC00018T1<br>MTPT00018T1 |
| 一般運転手                                                 | 41.88%                                |          | 運転手(一般)                                               |                     | RTPC00007<br>RTPT00007     |
| 軽油<br>小型ローリー (パトロール給油)                                | 14.74%                                |          | 軽油1.2号パトロール給油                                         |                     | TTPC00013<br>TTPT00013     |
| 積算単価                                                  |                                       |          | 積算単価                                                  |                     | EP001                      |
| A=2<br>C=1<br>E=1                                     | Co(鉄筋)構造物とりこわし<br>DID区間無し<br>-(全ての費用) |          | B=1<br>D=7                                            | 機械積込<br>運搬距離1.6km以下 |                            |
|                                                       |                                       |          |                                                       |                     |                            |
|                                                       |                                       |          |                                                       |                     |                            |
|                                                       |                                       |          |                                                       |                     |                            |
|                                                       |                                       |          |                                                       |                     |                            |

ひび割れ補修工(低圧注入工法)  
補修延べ延長25m未満の場合

S1020035

# 施 工 単 価 表

単第0-0011 表

頁0-0025

1 構造物 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど                                                                                  | 数 量   | 単 位 | 単 価                                                                            | 金 額 | 備 考         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|
| 土木一般世話役                                                                                        | 1.500 | 人   |                                                                                |     | RTPC00009   |
| 特殊作業員                                                                                          | 2.400 | 人   |                                                                                |     | RTPC00001   |
| 普通作業員                                                                                          | 1.800 | 人   |                                                                                |     | RTPC00002   |
| 土木補修用ポキシ樹脂注入材<br>3種                                                                            | 0.050 | k g |                                                                                |     | F0000000003 |
| ひび割れ補修材(低圧注入工法)<br>シーラ材<br>エポキシ樹脂系                                                             | 0.580 | k g |                                                                                |     | F0000000004 |
| 低圧注入器具                                                                                         | 7.000 | 個   |                                                                                |     | F0000000005 |
| 諸雑費                                                                                            | 6     | %   |                                                                                |     | #09         |
| *** 単位当たり ***                                                                                  | 1     | 構造物 |                                                                                |     |             |
| A=3 【F】 注入材(kg)<br>C=4 【F】 シーラ材(kg)<br>E=5 【F】 低圧注入器具(個)                                       |       |     | B=0.05 注入材の必要数量(kg/構造物)<br>D=0.423 シーラ材の設計数量(kg/構造物)<br>F=7 低圧注入器具の必要数量(個/構造物) |     |             |
| シーラ材の材料使用数量 = 設計数量(kg) * ( 1 + ロス率 ) = 0.423000000 * ( 1 + 0.37 ) = 0.580(kg) 小数第4位四捨五入小数第3位止め |       |     |                                                                                |     |             |
|                                                                                                |       |     |                                                                                |     |             |
|                                                                                                |       |     |                                                                                |     |             |

| 名 称 ・ 規 格 な ど          | 数 量  | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考   |
|------------------------|------|-----|-----|-----|-------|
| 含浸材塗布<br>時間的制約無 高所作業車無 | 1    | m2  |     |     | F0012 |
| 浸透形表面含浸材<br>ケイ酸系       | 0.22 | k g |     |     | F0013 |
| *** 単位当たり ***          | 1    | m2  |     |     |       |
|                        |      |     |     |     |       |
|                        |      |     |     |     |       |
|                        |      |     |     |     |       |
|                        |      |     |     |     |       |
|                        |      |     |     |     |       |
|                        |      |     |     |     |       |
|                        |      |     |     |     |       |
|                        |      |     |     |     |       |
|                        |      |     |     |     |       |
|                        |      |     |     |     |       |
|                        |      |     |     |     |       |

| 代 表 機 労 材 規 格 | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|---------------|--------|----------|---------------------|----------|------------------------|
| 特殊作業員         | 52.17% |          | 特殊作業員               |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 普通作業員         | 30.38% |          | 普通作業員               |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役       | 17.45% |          | 土木一般世話役             |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 積算単価          |        |          | 積算単価                |          | EP001                  |
| A=1 VP管       |        |          |                     |          |                        |
|               |        |          |                     |          |                        |
|               |        |          |                     |          |                        |
|               |        |          |                     |          |                        |
|               |        |          |                     |          |                        |

# 施 工 単 価 表

支持金具設置

V0012

単第0-0014 表

φ75用立バンド・T足・メッキ

見積り

2

箇所

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど           | 数 量  | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考            |
|-------------------------|------|-----|-----|-----|----------------|
| 土木一般世話役                 | 0.25 | 人   |     |     | RTPC00009<br>1 |
| 特殊作業員                   | 0.25 | 人   |     |     | RTPC00001<br>1 |
| 普通作業員                   | 0.25 | 人   |     |     | RTPC00002<br>1 |
| VP立バンド<br>φ75用メッキ       | 2    | 組   |     |     | F0021<br>見積り   |
| T足<br>H=80 メッキアンカーボルト含む | 2    | 組   |     |     | F0022<br>見積り   |
| 諸雑費                     | 15   | %   |     |     | #01            |
| *** 合計 ***              | 2    | 箇所  |     |     |                |
| *** 単位当たり ***           | 1    | 箇所  |     |     |                |
|                         |      |     |     |     |                |
|                         |      |     |     |     |                |
|                         |      |     |     |     |                |
|                         |      |     |     |     |                |

| 代 表 機 労 材 規 格                | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|------------------------------|--------|----------|---------------------|----------|------------------------|
| 普通作業員                        | 67.40% |          | 普通作業員               |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役                      | 32.60% |          | 土木一般世話役             |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 積算単価                         |        |          | 積算単価                |          | EP001                  |
| A=1            排水桷A(材料費別途計上) |        |          |                     |          |                        |
|                              |        |          |                     |          |                        |
|                              |        |          |                     |          |                        |
|                              |        |          |                     |          |                        |
|                              |        |          |                     |          |                        |
|                              |        |          |                     |          |                        |
|                              |        |          |                     |          |                        |



| 代 表 機 労 材 規 格                                   | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                             | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|-------------------------------------------------|--------|----------|-------------------------------------------------|----------|------------------------|
| コンクリート穿孔機<br>電動式コアボーリングマシン<br>簡易仕様型最大穿孔径 φ 25cm | 1.54%  |          | コンクリート穿孔機<br>電動式コアボーリングマシン<br>簡易仕様型最大穿孔径 φ 25cm |          | MTPC00093<br>MTPT00093 |
| <賃>発動発電機(ガソリン発電機)<br>定格容量3kVA<br>低騒音            | 0.91%  |          | <賃>発動発電機(ガソリン発電機)<br>定格容量3kVA<br>低騒音            |          | KTPC00042<br>KTPT00042 |
| その他(機械)                                         |        |          | その他(機械)                                         |          | EK009                  |
| 特殊作業員                                           | 35.50% |          | 特殊作業員                                           |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 普通作業員                                           | 9.44%  |          | 普通作業員                                           |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役                                         | 4.77%  |          | 土木一般世話役                                         |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)                                         |        |          | その他(労務)                                         |          | ER009                  |
| ダイヤモンドビット<br>φ 110mm                            | 33.19% |          | ダイヤモンドビット<br>φ 110mm                            |          | TTPC00235<br>TTPT00235 |
| ガソリン<br>レギュラー スタンド                              | 2.17%  |          | ガソリンレギュラースタンド                                   |          | TTPC00014<br>TTPT00014 |

| 代 表 機 労 材 規 格         | 構成比 | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)   | 単価(東京地区) | 備 考   |
|-----------------------|-----|----------|-----------------------|----------|-------|
| その他(材料)               |     |          | その他(材料)               |          | EZ009 |
| 積算単価                  |     |          | 積算単価                  |          | EP001 |
| A=5 削孔径100mm以上110mm未満 |     |          | B=1 削孔深さ50mm以上200mm未満 |          |       |
|                       |     |          |                       |          |       |
|                       |     |          |                       |          |       |
|                       |     |          |                       |          |       |
|                       |     |          |                       |          |       |
|                       |     |          |                       |          |       |
|                       |     |          |                       |          |       |
|                       |     |          |                       |          |       |

| 代 表 機 労 材 規 格                                              | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| 普通作業員                                                      | 25.54% |          | 普通作業員                              |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員                                                      | 8.75%  |          | 特殊作業員                              |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 土木一般世話役                                                    | 7.99%  |          | 土木一般世話役                            |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)                                                    |        |          | その他(労務)                            |          | ER009                  |
| レディーミクストコンクリート<br>高炉 18-8-40<br>W/C60%以下                   | 55.45% |          | 生コンクリート<br>高炉 24-12-25(20) W/C 55% |          | TTPCD0010<br>TTPT00343 |
| 積算単価                                                       |        |          | 積算単価                               |          | E9999                  |
| A=2 小型構造物<br>C=2 18-8-40BB<br>H=2 現場内小運搬無し<br>K=1 -(全ての費用) |        |          | B=3 人力打設<br>F=2 一般養生<br>J=1 -      |          |                        |
|                                                            |        |          |                                    |          |                        |
|                                                            |        |          |                                    |          |                        |

| 代 表 機 労 材 規 格            | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|--------------------------|--------|----------|---------------------|----------|------------------------|
| 型わく工                     | 45.16% |          | 型わく工                |          | RTPC00010<br>RTPT00010 |
| 普通作業員                    | 30.69% |          | 普通作業員               |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役                  | 11.11% |          | 土木一般世話役             |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)                  |        |          | その他(労務)             |          | ER009                  |
| 積算単価                     |        |          | 積算単価                |          | EP001                  |
| A=1 一般型枠<br>C=1 -(全ての費用) |        |          | B=2 小型構造物           |          |                        |
|                          |        |          |                     |          |                        |
|                          |        |          |                     |          |                        |
|                          |        |          |                     |          |                        |

| 代 表 機 労 材 規 格                        | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                  | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|--------------------------------------|--------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|
| <賃>発動発電機(ガソリン発電機)<br>定格容量2kVA<br>低騒音 | 1.21%  |          | <賃>発動発電機(ガソリン発電機)<br>定格容量2kVA<br>低騒音 |          | KTPC00041<br>KTPT00041 |
| 電動ハンマドリル<br>穴あけ能力φ38～40mm            | 0.95%  |          | 電動ハンマドリル<br>穴あけ能力φ38～40mm            |          | MTPC00146<br>MTPT00146 |
| その他(機械)                              |        |          | その他(機械)                              |          | EK009                  |
| 特殊作業員                                | 46.28% |          | 特殊作業員                                |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 普通作業員                                | 18.36% |          | 普通作業員                                |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役                              | 12.65% |          | 土木一般世話役                              |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)                              |        |          | その他(労務)                              |          | ER009                  |
| ガソリン<br>レギュラー スタンド                   | 1.87%  |          | ガソリンレギュラースタンド                        |          | TTPC00014<br>TTPT00014 |
| その他(材料)                              |        |          | その他(材料)                              |          | EZ009                  |

| 代 表 機 労 材 規 格         | 構成比 | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考   |
|-----------------------|-----|----------|---------------------|----------|-------|
| 積算単価                  |     |          | 積算単価                |          | EP001 |
| A=1 削孔深さ30mm以上200mm未満 |     |          |                     |          |       |
|                       |     |          |                     |          |       |
|                       |     |          |                     |          |       |
|                       |     |          |                     |          |       |
|                       |     |          |                     |          |       |
|                       |     |          |                     |          |       |
|                       |     |          |                     |          |       |
|                       |     |          |                     |          |       |
|                       |     |          |                     |          |       |

| 代 表 機 労 材 規 格                                              | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                                       | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------------------------------------------------|----------|------------------------|
| バックホウ [クローラ型] 賃料<br>山積0. 4 5 m 3                           | 9.68%  |          | バックホウ<br>[クローラ型・排ガス対策型(第2次)]<br>山積0.45m3(平積0.35m3)        |          | KTPC00004<br>KTPT00004 |
| 土木一般世話役                                                    | 28.85% |          | 土木一般世話役                                                   |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 特殊運転手                                                      | 28.25% |          | 運転手(特殊)                                                   |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 普通作業員                                                      | 25.10% |          | 普通作業員                                                     |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 軽油<br>小型ローリー (パトロール給油)                                     | 8.12%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                             |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価                                                       |        |          | 積算単価                                                      |          | EP001                  |
| A=2      コンクリート舗装版<br>C=1      騒音振動対策不要<br>F=1      積込作業有り |        |          | B=1      障害無し<br>D=1      舗装版厚15cm以下<br>G=1      -(全ての費用) |          |                        |
|                                                            |        |          |                                                           |          |                        |
|                                                            |        |          |                                                           |          |                        |

| 代 表 機 労 材 規 格                               | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                         | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|---------------------------------------------|--------|----------|---------------------------------------------|----------|------------------------|
| 小型バックホウ(クローラ型)<br>標準型・排2<br>山積0.13/平積0.10m3 | 23.01% |          | 小型バックホウ(クローラ型)<br>標準型・排2<br>山積0.13/平積0.10m3 |          | MTPC00077<br>MTPT00077 |
| 特殊運転手                                       | 69.05% |          | 運転手(特殊)                                     |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 軽油<br>小型ローリー (パトロール給油)                      | 7.94%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                               |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価                                        |        |          | 積算単価                                        |          | EP001                  |
| A=1 土砂<br>F=8 標準以外                          |        |          | B=5 上記以外(小規模)                               |          |                        |
|                                             |        |          |                                             |          |                        |
|                                             |        |          |                                             |          |                        |
|                                             |        |          |                                             |          |                        |
|                                             |        |          |                                             |          |                        |



| 代 表 機 労 材 規 格                                            | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                                  | 単価(東京地区) | 備 考                        |
|----------------------------------------------------------|--------|----------|------------------------------------------------------|----------|----------------------------|
| ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>2t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)     | 19.75% |          | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>2t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) |          | MTPC00016T1<br>MTPT00016T1 |
| 一般運転手                                                    | 70.85% |          | 運転手(一般)                                              |          | RTPC00007<br>RTPT00007     |
| 軽油<br>小型ローリー (パトロール給油)                                   | 9.40%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                        |          | TTPC00013<br>TTPT00013     |
| 積算単価                                                     |        |          | 積算単価                                                 |          | EP001                      |
| A=2 小規模<br>C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>F=45 距離12.0km以下(9.0km超) |        |          | B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3)<br>D=1 DID区間無し            |          |                            |
|                                                          |        |          |                                                      |          |                            |
|                                                          |        |          |                                                      |          |                            |
|                                                          |        |          |                                                      |          |                            |
|                                                          |        |          |                                                      |          |                            |

| 代 表 機 労 材 規 格                                        | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                                  | 単価(東京地区) | 備 考                        |
|------------------------------------------------------|--------|----------|------------------------------------------------------|----------|----------------------------|
| ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>2t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | 19.75% |          | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>2t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) |          | MTPC00016T1<br>MTPT00016T1 |
| 一般運転手                                                | 70.85% |          | 運転手(一般)                                              |          | RTPC00007<br>RTPT00007     |
| 軽油<br>小型ローリー (パトロール給油)                               | 9.40%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                        |          | TTPC00013<br>TTPT00013     |
| 積算単価                                                 |        |          | 積算単価                                                 |          | EP001                      |
| A=3<br>C=1<br>E=1<br>舗装版破碎<br>DID区間無し<br>-(全ての費用)    |        |          | B=4<br>D=6<br>機械積込(小規模土工)<br>運搬距離1.5km以下(1.0km超)     |          |                            |
|                                                      |        |          |                                                      |          |                            |
|                                                      |        |          |                                                      |          |                            |
|                                                      |        |          |                                                      |          |                            |
|                                                      |        |          |                                                      |          |                            |

| 代 表 機 労 材 規 格                                                  | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|----------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| 普通作業員                                                          | 25.54% |          | 普通作業員                              |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員                                                          | 8.75%  |          | 特殊作業員                              |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 土木一般世話役                                                        | 7.99%  |          | 土木一般世話役                            |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)                                                        |        |          | その他(労務)                            |          | ER009                  |
| レディーミクストコンクリート<br>高炉 18-8-20(25)<br>W/C60%以下                   | 55.45% |          | 生コンクリート<br>高炉 24-12-25(20) W/C 55% |          | TTPC00003<br>TTPT00343 |
| 積算単価                                                           |        |          | 積算単価                               |          | E9999                  |
| A=2 小型構造物<br>C=3 18-8-25(20)BB<br>H=2 現場内小運搬無し<br>K=1 -(全ての費用) |        |          | B=3 人力打設<br>F=2 一般養生<br>J=1 -      |          |                        |
|                                                                |        |          |                                    |          |                        |
|                                                                |        |          |                                    |          |                        |

| 名 称 ・ 規 格 な ど      | 数 量   | 単 位            | 単 価 | 金 額 | 備 考   |
|--------------------|-------|----------------|-----|-----|-------|
| 橋面防水工<br>シート系防水 補修 | 1.000 | m <sup>2</sup> |     |     | TS081 |
| 諸雑費                | 1     | 一式             |     |     | #91   |
| *** 単位当たり ***      | 1     | m2             |     |     |       |
| A=1 -              |       |                |     |     |       |
|                    |       |                |     |     |       |
|                    |       |                |     |     |       |
|                    |       |                |     |     |       |
|                    |       |                |     |     |       |
|                    |       |                |     |     |       |
|                    |       |                |     |     |       |
|                    |       |                |     |     |       |
|                    |       |                |     |     |       |
|                    |       |                |     |     |       |
|                    |       |                |     |     |       |

| 代 表 機 労 材 規 格                          | 構成比   | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                    | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|----------------------------------------|-------|----------|----------------------------------------|----------|------------------------|
| アスファルトフィニッシャ<br>[ホイール型]<br>舗装幅2.3～6.0m | 1.07% |          | アスファルトフィニッシャ<br>[ホイール型]<br>舗装幅2.3～6.0m |          | KTPC00060<br>KTPT00060 |
| ロードローラ[マカダム]<br>質量10                   | 0.17% |          | ロードローラ<br>[マカダム]質量10t～12t              |          | KTPC00047<br>KTPT00047 |
| タイヤローラ<br>8～20t                        | 0.17% |          | タイヤローラ<br>質量8～20t                      |          | KTPC00007<br>KTPT00007 |
| その他(機械)                                |       |          | その他(機械)                                |          | EK009                  |
| 普通作業員                                  | 3.86% |          | 普通作業員                                  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員                                  | 2.20% |          | 特殊作業員                                  |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 特殊運転手                                  | 2.15% |          | 運転手(特殊)                                |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 土木一般世話役                                | 0.73% |          | 土木一般世話役                                |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)                                |       |          | その他(労務)                                |          | ER009                  |

| 代 表 機 労 材 規 格                                                       | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                                | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|---------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------------------------------------------|----------|------------------------|
| 改質アスファルト混合物 密粒 (20)<br>ポリマー改質Ⅱ型 (目標DS3000)                          | 84.48% |          | 密粒度As混合物(20)<br>[標準数量]平均仕上り厚50mm                   |          | TTPCD0044<br>TTPT00284 |
| アスファルト乳剤<br>PK-4 タックコート用                                            | 2.71%  |          | アスファルト乳剤(JISK2208)<br>アスファルト乳剤(浸透用)<br>PK-4タックコート用 |          | TTPC00027<br>TTPT00027 |
| 軽油<br>小型ローリー (パトロール給油)                                              | 0.51%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                      |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| その他(材料)                                                             |        |          | その他(材料)                                            |          | EZ009                  |
| 積算単価                                                                |        |          | 積算単価                                               |          | E9999                  |
| A=4 平均幅員3.0m超<br>C=10 改質As 密粒Ⅱ型(20) DS3000<br>G=1 -<br>I=1 -(全ての費用) |        |          | B=50 1層当り平均仕上り厚(mm)<br>E=1 PK-4<br>H=1 -           |          |                        |
|                                                                     |        |          |                                                    |          |                        |
|                                                                     |        |          |                                                    |          |                        |
|                                                                     |        |          |                                                    |          |                        |

| 名 称 ・ 規 格 な ど                                                | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考                    |
|--------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------------------------|
| 橋梁_排水管設置<br>VP管                                              | 0.3 | m   |     |     | SPK21040407 単第0-0013 表 |
| 橋梁用排水部材<br>L200-300mm                                        | 1   | 本   |     |     | F0005                  |
| コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)<br>削孔径90mm以上100mm未満<br>削孔深さ50mm以上200mm未満 | 1   | 孔   |     |     | SPK21040108 単第0-0028 表 |
| *** 単位当たり ***                                                | 1   | 箇所  |     |     |                        |
|                                                              |     |     |     |     |                        |
|                                                              |     |     |     |     |                        |
|                                                              |     |     |     |     |                        |
|                                                              |     |     |     |     |                        |
|                                                              |     |     |     |     |                        |
|                                                              |     |     |     |     |                        |
|                                                              |     |     |     |     |                        |
|                                                              |     |     |     |     |                        |
|                                                              |     |     |     |     |                        |

# 施 工 単 価 表

頁0-0045

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK21040108

単第0-0028 表

1

孔 当り

削孔径90mm以上100mm未満

削孔深さ50mm以上200mm未満

機械構成比： 3.01%

労務構成比：

61.13%

材料構成比：

35.86%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

| 代 表 機 労 材 規 格                                   | 構成比    | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)                             | 単価(東京地区) | 備 考                    |
|-------------------------------------------------|--------|----------|-------------------------------------------------|----------|------------------------|
| コンクリート穿孔機<br>電動式コアボーリングマシン<br>簡易仕様型最大穿孔径 φ 25cm | 1.54%  |          | コンクリート穿孔機<br>電動式コアボーリングマシン<br>簡易仕様型最大穿孔径 φ 25cm |          | MTPC00093<br>MTPT00093 |
| <賃>発動発電機(ガソリン発電機)<br>定格容量3kVA<br>低騒音            | 0.91%  |          | <賃>発動発電機(ガソリン発電機)<br>定格容量3kVA<br>低騒音            |          | KTPC00042<br>KTPT00042 |
| その他(機械)                                         |        |          | その他(機械)                                         |          | EK009                  |
| 特殊作業員                                           | 35.50% |          | 特殊作業員                                           |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 普通作業員                                           | 9.44%  |          | 普通作業員                                           |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役                                         | 4.77%  |          | 土木一般世話役                                         |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)                                         |        |          | その他(労務)                                         |          | ER009                  |
| ダイヤモンドビット<br>φ 110mm                            | 33.19% |          | ダイヤモンドビット<br>φ 110mm                            |          | TTPC00235<br>TTPT00235 |
| ガソリン<br>レギュラー スタンド                              | 2.17%  |          | ガソリンレギュラースタンド                                   |          | TTPC00014<br>TTPT00014 |

04-\*\*\*\*\*-00010-40

米 子 市



| 代 表 機 労 材 規 格        | 構成比 | 単価(積算地区) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区)   | 単価(東京地区) | 備 考   |
|----------------------|-----|----------|-----------------------|----------|-------|
| その他(材料)              |     |          | その他(材料)               |          | EZ009 |
| 積算単価                 |     |          | 積算単価                  |          | EP001 |
| A=4 削孔径90mm以上100mm未満 |     |          | B=1 削孔深さ50mm以上200mm未満 |          |       |
|                      |     |          |                       |          |       |
|                      |     |          |                       |          |       |
|                      |     |          |                       |          |       |
|                      |     |          |                       |          |       |
|                      |     |          |                       |          |       |
|                      |     |          |                       |          |       |
|                      |     |          |                       |          |       |

塗替塗装  
清掃・水洗い

V0003

施 工 単 価 表

単第0-0029 表

頁0-0047

100 m2 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど  | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考   |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| 塗替塗装<br>清掃・水洗い | 100 | m2  |     |     | F0006 |
| *** 合計 ***     | 100 | m2  |     |     |       |
| *** 単位当たり ***  | 1   | m2  |     |     |       |
|                |     |     |     |     |       |
|                |     |     |     |     |       |
|                |     |     |     |     |       |
|                |     |     |     |     |       |
|                |     |     |     |     |       |
|                |     |     |     |     |       |
|                |     |     |     |     |       |
|                |     |     |     |     |       |
|                |     |     |     |     |       |
|                |     |     |     |     |       |

塗替塗装  
素地調整 3種ケレンA

V0004

## 施 工 单 价 表

單第0-0030 表

100

m2

当り

[illegible]

鉄筋探査工

V0013

施 工 単 価 表

単第0-0031 表

頁0-0049

1 m<sup>2</sup> 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量  | 単 位            | 単 価 | 金 額 | 備 考        |
|---------------|------|----------------|-----|-----|------------|
| 技師（A）<br>（外業） | 0.08 | 人              |     |     | R0880<br>9 |
| 技師（B）<br>（外業） | 0.16 | 人              |     |     | R0890<br>9 |
| 技師（C）<br>（外業） | 0.16 | 人              |     |     | R0900<br>9 |
| 雑材料           | 0.05 | %              |     |     | #09        |
| *** 単位当たり *** | 1    | m <sup>2</sup> |     |     |            |
|               |      |                |     |     |            |
|               |      |                |     |     |            |
|               |      |                |     |     |            |
|               |      |                |     |     |            |
|               |      |                |     |     |            |
|               |      |                |     |     |            |
|               |      |                |     |     |            |

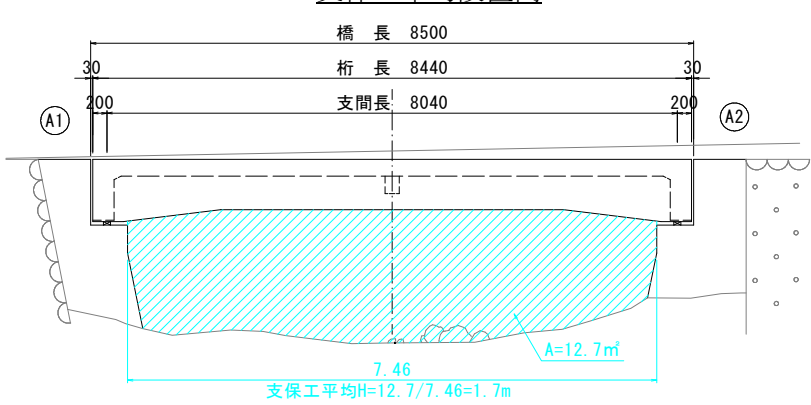
補修工事数量集計表

| L1       | L2        | L3          | L4      | L5                        | 単位  | 数 量    | 摘 要      |
|----------|-----------|-------------|---------|---------------------------|-----|--------|----------|
| 工事<br>区分 | 工種        | 種別          | 細別      | 規格                        |     |        |          |
| 橋梁修繕工事   |           |             |         |                           |     |        |          |
|          | コンクリート補修工 |             |         |                           |     |        |          |
|          |           | 断面修復工（左官工法） |         |                           |     |        |          |
|          |           |             | 左官工法    | 鉄筋ケレン・防錆処理含む              | m3  | 0.08   |          |
|          |           |             | 断面修復材   | ポリマーセメントモルタル              | m3  | 0.08   |          |
|          |           |             |         |                           |     |        |          |
|          |           | 断面修復工（充填工法） |         |                           |     |        |          |
|          |           |             | はつり工    |                           | m3  | 2.18   |          |
|          |           |             | プライマー工  |                           | m2  | 4.23   |          |
|          |           |             | モルタル充填工 | 無収縮モルタル                   | m3  | 2.18   | 材料ロス率1.1 |
|          |           |             | 型枠      |                           | m2  | 18.78  |          |
|          |           |             | 鉄筋      | D10                       | kg  | 4.568  |          |
|          |           |             |         | D22                       | kg  | 8.573  |          |
|          |           |             |         | D25                       | kg  | 42.785 |          |
|          |           |             | 支保工     | パイプサポート支保（小規模）            | 空m3 | 7.2    |          |
|          |           |             | 殻運搬     | コンクリート殻（無筋）               | m3  | 2.2    |          |
|          |           |             | 殻処理     | コンクリート殻（無筋）               | t   | 5.1    |          |
|          |           |             |         |                           |     |        |          |
|          | ひびわれ補修工   |             |         |                           |     |        |          |
|          |           | ひびわれ注工      |         |                           |     |        |          |
|          |           |             | 施工延長    |                           | m   | 1.65   |          |
|          |           |             | シーラ材    | エポキシ樹脂系（ $\gamma=1.7$ ）   | kg  | 0.58   |          |
|          |           |             | 注入材     | エポキシ樹脂3種（ $\gamma=1.15$ ） | kg  | 0.05   |          |
|          |           |             | 低圧注入器具  |                           | 個   | 7      |          |
|          |           |             |         |                           |     |        |          |
|          | 表面処理工     |             |         |                           |     |        |          |
|          |           | 表面含浸工       |         |                           |     |        |          |
|          |           |             | 下地処理工   |                           | m2  | 76.30  |          |
|          |           |             | 含浸材塗布   |                           | m2  | 76.30  |          |
|          |           |             | 含浸材     | けい酸ナトリウム系 0.22kg/m2       | m2  | 76.30  |          |
|          |           |             |         |                           |     |        |          |
|          | 排水管設置工    |             |         |                           |     |        |          |
|          |           | 排水管設置工      |         |                           |     |        |          |
|          |           |             | 橋梁排水管設置 | VP管                       | m   | 2.3    |          |
|          |           |             | 塩ビ管     | VP75 直管                   | m   | 2.32   |          |
|          |           |             | 支持金具    | VP立バンド 亜鉛メッキ $\phi 75$ 用  | 個   | 2.0    |          |
|          |           |             |         | T足 亜鉛メッキ H=80             | 個   | 2.0    |          |
|          |           | 排水桝設置工      |         |                           |     |        |          |
|          |           |             | 排水桝設置   | 排水桝A                      | 個   | 2.0    |          |
|          |           |             | FRP製排水桝 | 75A用、偏芯タイプ                | 個   | 2.0    |          |
|          |           |             | 削孔      | VP75用、削孔長L=0.18m          | 孔   | 2.0    |          |
|          |           |             | 鉄筋探査    |                           | 式   | 1.0    |          |
|          |           |             |         |                           |     |        |          |

[illegible][illegible]

| 項目    | 計算式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 単位                                                                                                                 | 数量                                                                                                               |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 断面修復工 | ※断面修復工 数量集計表より                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                    |                                                                                                                  |
| 左官工法  | 鉄筋ケレン・防錆処理含む<br>うき<br>$A1 = 0.83$<br>鉄筋露出<br>$A2 = 0.53$<br>豆板<br>$A3 = 0.28$<br><br>合計<br>$A = 1.64$<br>$V = 1.64 \times 0.05$<br>※平均修復厚さ $t=5\text{cm}$ とする<br>断面修復材<br>ポリマーセメント<br>$V = 0.08$                                                                                                                                                         | m2<br>m3<br><br><br><br><br><br>m3                                                                                 | 1.64<br>0.08<br><br><br><br><br><br>0.08                                                                         |
| 充填工法  | ※補修図（その1、その2）より<br><br>はつり工 （※計算数値は平均寸法の算出より）<br>既設部G1<br>$V1 = 0.3 \times 0.485 \times 3.39$<br>$= 0.49$<br>既設部G3<br>$V2 = 0.3 \times 0.5 \times 2.88$<br>$= 0.43$<br>既設部G4<br>$V3 = 0.3 \times 0.534 \times 7.84$<br>$= 1.26$<br>合計<br>$\Sigma V = 2.18$<br><br>プライマー工<br>$A = 0.30 \times (3.39 + 2.88 + 7.84)$<br>$= 4.23$<br><br>モルタル充填工<br>無収縮モルタル | <br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>m3<br><br><br><br><br><br><br><br>m2<br><br><br>m3 | <br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>2.18<br><br><br><br><br><br><br>4.23<br><br>2.18 |

# 1. 断面修復工

| 項目                                                                                                                                                                                                                                                                            | 計算式                                                       | 単位  | 数量     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----|--------|
| 型枠                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                           |     |        |
| 既設部G1                                                                                                                                                                                                                                                                         | $A1 = (0.485 \times 2 + 0.30) \times 3.39$ $= 4.31$       |     |        |
| 既設部G3                                                                                                                                                                                                                                                                         | $A2 = (0.500 \times 2 + 0.30) \times 2.88$ $= 3.74$       |     |        |
| 既設部G4                                                                                                                                                                                                                                                                         | $A3 = (0.534 \times 2 + 0.30) \times 7.84$ $= 10.73$      |     |        |
| 合計                                                                                                                                                                                                                                                                            | $\Sigma A = 18.78$                                        | m2  | 18.78  |
| 鉄筋                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                           |     |        |
| ※補修図（その2）鉄筋表より                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                           |     |        |
| D10                                                                                                                                                                                                                                                                           | W = 4.568                                                 | kg  | 4.568  |
| D22                                                                                                                                                                                                                                                                           | W = 8.573                                                 | kg  | 8.573  |
| D25                                                                                                                                                                                                                                                                           | W = 42.785                                                | kg  | 42.785 |
| 支保工 パイプサポート支保（小規模）                                                                                                                                                                                                                                                            | $V = 0.30 \times 1.7 \times (3.39 + 2.88 + 7.84)$ $= 7.2$ | 空m3 | 7.2    |
| <p style="text-align: center;"><u>支保工平均設置高</u></p>  <p style="text-align: center;">橋 長 8500<br/> 桁 長 8440<br/> 支間長 8040<br/> A1 A2<br/> 7.46<br/> A=12.7m²<br/> 支保工平均H=12.7/7.46=1.7m</p> |                                                           |     |        |
| 殻運搬（無筋コンクリート）                                                                                                                                                                                                                                                                 | V = 2.18                                                  | m3  | 2.18   |
| 殻処理（無筋コンクリート）                                                                                                                                                                                                                                                                 | W = 2.18 × 2.35                                           | t   | 5.1    |



断面修復工（左官工法） 数量集計表

| 対象箇所 | うき<br>面積 (m2) | 鉄筋露出<br>面積 (m2) | 豆板<br>面積 (m2) | 備考 |
|------|---------------|-----------------|---------------|----|
| 橋下面  | 0.83          | 0.53            | 0.28          |    |
|      |               |                 |               |    |
|      |               |                 |               |    |
|      |               |                 |               |    |
|      |               |                 |               |    |
| 合 計  | 0.83          | 0.53            | 0.28          |    |

断面修復工数量表

| 対象部位 |      | 番号 | 縦<br>(m) | 横<br>(m) | 面積<br>(m2) | 備考        |
|------|------|----|----------|----------|------------|-----------|
| 橋下面  | うき   | U1 | 0.35     | 1.40     | 0.490      |           |
|      |      | U2 | 0.10     | 1.20     | 0.120      |           |
|      |      | U3 | 0.35     | 0.45     | 0.158      |           |
|      |      | U4 | 0.25     | 0.25     | 0.063      |           |
|      | 小計   |    |          |          | 0.831      |           |
|      | 鉄筋露出 | T1 | 0.20     | 0.30     | 0.060      | (鉄筋露出・うき) |
|      |      | T2 | 0.25     | 0.55     | 0.138      |           |
|      |      | T3 | 0.20     | 0.30     | 0.060      |           |
|      |      | T4 | 0.15     | 0.65     | 0.098      |           |
|      |      | T5 | 0.50     | 0.35     | 0.175      |           |
|      | 小計   |    |          |          | 0.531      |           |
|      | 豆板   | M1 | 0.20     | 0.20     | 0.040      |           |
|      |      | M2 | 0.20     | 0.20     | 0.040      |           |
|      |      | M3 | 0.20     | 0.20     | 0.040      |           |
|      |      | M4 | 0.30     | 0.30     | 0.090      |           |
|      |      | M5 | 0.10     | 0.15     | 0.015      |           |
|      |      | M6 | 0.15     | 0.15     | 0.023      |           |
|      |      | M7 | 0.10     | 0.30     | 0.030      |           |
|      | 小計   |    |          |          | 0.278      |           |

## 断面修復工（充填工法） 平均高計算書

※補修図（その2）より

| 名称    | L (m)  | B (m) | H (m) |       |       | 摘要 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|----|
|       |        |       | H     | 平均H   | 箇所平均H |    |
| 既設部G1 | 3.39   | 0.30  | 0.370 |       |       |    |
|       |        |       | 0.600 | 0.485 |       |    |
|       |        |       |       |       |       |    |
|       |        |       | 0.370 |       |       |    |
|       |        |       | 0.600 | 0.485 | 0.485 |    |
| 既設部G3 | 2.88   | 0.30  | 0.430 |       |       |    |
|       |        |       | 0.600 | 0.515 |       |    |
|       |        |       |       |       |       |    |
|       |        |       | 0.370 |       |       |    |
|       |        |       | 0.600 | 0.485 | 0.500 |    |
| 既設部G4 | 7.84   | 0.30  | 0.430 |       |       |    |
|       |        |       | 0.600 | 0.515 |       |    |
|       |        |       |       |       |       |    |
|       |        |       | 0.467 |       |       |    |
|       |        |       | 0.637 | 0.552 | 0.534 |    |
| 合計    | 14.11m |       |       |       |       |    |

## 2. ひびわれ補修工

| 項目      | 計算式                                                                                                                | 単位 | 数量   |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
| ひびわれ注入工 | ※ひびわれ数量集計表より                                                                                                       |    |      |
| 施工延長    | ひびわれ幅 0.3mm以上0.5mm未満<br>L= 1.2                                                                                     | m  | 1.20 |
|         | ひびわれ幅 0.5mm以上1.0mm未満<br>L= 0.45                                                                                    | m  | 0.45 |
|         | 合計<br>ΣL                                                                                                           | m  | 1.65 |
| シール材    | エポキシ樹脂系 (γ=1.7)<br>W= 0.05×0.003×1700×1.37×1.65<br>※幅50mm、厚みt=3mmと仮定 37%ロス含む                                       | kg | 0.58 |
| 注入材     | エポキシ樹脂3種 (γ=1.15)<br>ひびわれ幅 0.3mm以上0.5mm未満<br>W1= 0.00040×0.050×1150×1.15×1.20<br>※平均ひびわれ幅0.4mm、深さt=50mmと仮定 15%ロス含む | kg | 0.03 |
|         | ひびわれ幅 0.5mm以上1.0mm未満<br>W1= 0.00075×0.050×1150×1.15×0.45<br>※平均ひびわれ幅0.75mm、深さt=50mmと仮定 15%ロス含む                     | kg | 0.02 |
|         | 合計<br>ΣW                                                                                                           | kg | 0.05 |
| 低圧注入器具  | N= 1.65/0.25<br>※@250ピッチで設置                                                                                        | 個  | 7    |

ひびわれ数量集計表

| 対象箇所 | 長さ (m)          |                 |          | 備考 |
|------|-----------------|-----------------|----------|----|
|      | 0. 3mm～0. 5mm未満 | 0. 5mm～1. 0mm未満 | 1. 0mm以上 |    |
| 橋下面  | 1. 20           | 0. 45           | 0. 00    |    |
|      |                 |                 |          |    |
|      |                 |                 |          |    |
|      |                 |                 |          |    |
|      |                 |                 |          |    |
|      |                 |                 |          |    |
|      |                 |                 |          |    |
|      |                 |                 |          |    |
| 合計   | 1. 20           | 0. 45           | 0. 00    |    |

ひびわれ数量表

| 対象部位 | 番号 | 長さ (m)          |                 |          | 備考 |
|------|----|-----------------|-----------------|----------|----|
|      |    | 0. 3mm～0. 5mm未満 | 0. 5mm～1. 0mm未満 | 1. 0mm以上 |    |
| 橋下面  | 1  | 0. 70           |                 |          |    |
|      | 2  | 0. 50           |                 |          |    |
|      | 3  |                 | 0. 45           |          |    |
|      |    |                 |                 |          |    |
|      |    |                 |                 |          |    |
|      |    |                 |                 |          |    |
|      |    |                 |                 |          |    |
| 小計   |    | 1. 20           | 0. 45           | 0. 00    |    |

### 3. 表面処理工

| 項目    | 計算式                                                         | 単位       | 数量             |
|-------|-------------------------------------------------------------|----------|----------------|
| 表面含浸工 | ※補修図（その4）より                                                 |          |                |
| 下地処理工 | $A = 73.7 + 0.1 + 0.1 + 1.2 + 1.2$                          | m2       | 76.30          |
| 含浸材塗布 | A = 下地処理に同じ                                                 | m2       | 76.30          |
| 含浸材   | けい酸ナトリウム系 0.22kg/m2<br>$A = 76.3$<br>$W = 76.3 \times 0.22$ | m2<br>kg | 76.30<br>16.79 |

#### 4. 排水管設置工

| 項目      | 計算式                           | 単位 | 数量   |
|---------|-------------------------------|----|------|
| 排水管設置工  | ※補修図(その5)より                   |    |      |
| 塩ビ管     | VP75, 直管<br>L= 1.16×2ヶ所       | m  | 2.32 |
| 支持金具    | VP立バンド, 亜鉛メッキ, φ75用<br>N= 2.0 | 個  | 2.0  |
|         | T足, 亜鉛メッキ, H=80<br>N= 2.0     | 個  | 2.0  |
| 排水枡設置工  |                               |    |      |
| 排水枡設置   | 排水枡A<br>N= 2.0                | 個  | 2.0  |
| FRP製排水枡 | 75A用, 偏芯タイプ<br>N= 2.0         | 個  | 2.0  |
| 削孔      | VP75用、削孔長L=0.18m<br>N= 2.0    | 孔  | 2    |
| 鉄筋探査    | N= 1.0                        | 式  | 1    |

## 5. 地覆嵩上工

| 項目         | 計算式                                                                                              | 単位 | 数量   |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
| 地覆嵩上工      | ※補修図(その5)より                                                                                      |    |      |
| コンクリート     | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ 以上<br>$V=0.180 \times (0.09+0.25) \times 1/2 \times 8.50 \times 2$ | m3 | 0.52 |
| 型枠         | $A=(0.09+0.25) \times 1/2 \times 2 \times 8.50 \times 2$                                         | m2 | 5.78 |
| 差し筋        | D13, @300, L=50~200mm<br>$N=8.50/0.30 \times 2$                                                  | 本  | 56   |
| コンクリートアンカー | M12<br>$N=56.0$                                                                                  | 個  | 56   |
| 削孔         | M12用<br>$N=56.0$                                                                                 | 孔  | 56   |
| 鉄筋探査       | $N=1.0$                                                                                          | 式  | 1    |

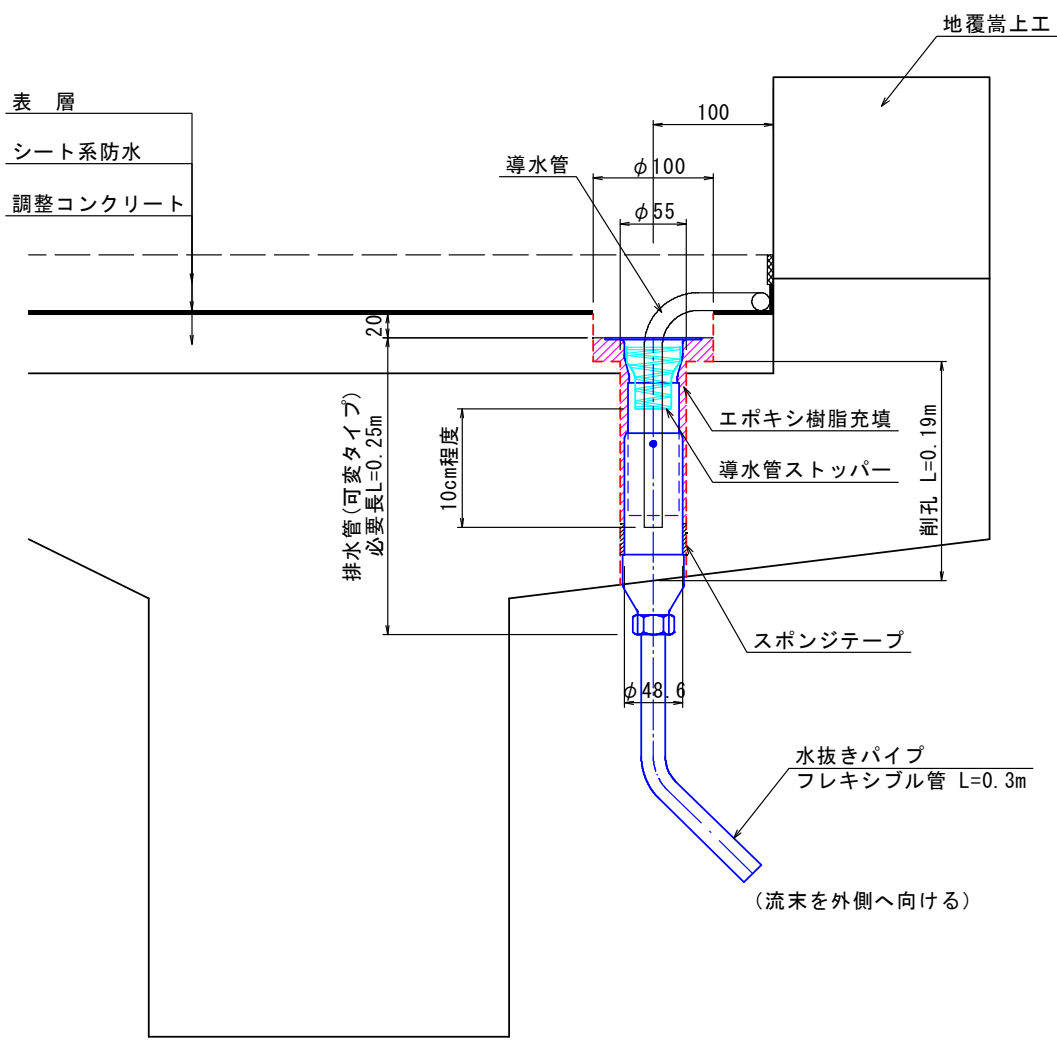
## 6. 舗装打替工

| 項目        | 計算式                                                                   | 単位 | 数量   |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----|------|
| 舗装打替工     | ※補修図（その6）より                                                           |    |      |
| 舗装版破碎工    | コンクリート舗装版 t=100mm<br>$A = 8.50 \times 4.12$<br>$= 35.0$               | m2 | 35.0 |
| 土砂撤去      | 掘削（平均t=100mm）<br>$V = 35.0 \times 0.10$<br>$= 3.5$                    | m3 | 3.5  |
| 残土処理工     | 土砂等運搬、残土等処理<br>$V =$ 土砂撤去到同じ                                          | m3 | 3.5  |
| 殻運搬       | コンクリート舗装版破碎(t=100mm)<br>$V = 35.0 \times 0.10$                        | m3 | 3.5  |
| 殻処理       | コンクリート殻（無筋）<br>$W = 3.5 \times 2.35$                                  | t  | 8.2  |
| 調整コンクリート  | $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$ （平均t=150mm）<br>$V = 35.0 \times 0.15$ | m3 | 5.3  |
| 橋面防水工     | シート系防水<br>$A =$ 舗装版破碎工数量と同じ                                           | m2 | 35.0 |
| 導水管       | φ15樹脂系<br>$L = (8.50 + 4.12) \times 2 \times 1.05$ （ロス率）<br>$= 26.5$  | m  | 26.5 |
| 成型目地材     | 幅30mm×厚5mm<br>$L =$ 導水管数量と同じ                                          | m  | 26.5 |
| アスファルト舗装工 | 再生密粒度（改質Ⅱ型） t=50mm<br>$A =$ 舗装版破碎工と同じ                                 | m2 | 35.0 |
| 床版水抜き孔    | $N = 1$                                                               | 箇所 | 1.0  |



床版水抜き孔

単位数量計算書



1箇所当たり計上

| 名 称      | 規 格                           | 計 算 式 | 単位 | 数 量 | 備 考     |
|----------|-------------------------------|-------|----|-----|---------|
| 排水管      | SUS304,可変タイプ<br>(L=200-300mm) |       | 本  | 1.0 |         |
| 導水管ストッパー | SUS304                        |       | 個  | 1.0 |         |
| 水抜きパイプ   | SUS316L<br>フレキシブル管            |       | m  | 0.3 | 外形 φ 20 |
| 削 孔      | φ 55,L=0.19m                  |       | 孔  | 1.0 |         |
| 鉄筋探查     |                               |       | 式  | 1.0 |         |
|          |                               |       |    |     |         |
|          |                               |       |    |     |         |
|          |                               |       |    |     |         |

# 7. 支承防錆処理工

| 項目      | 計算式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 単位 | 数量   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
| 防錆処理工   | ※補修図（その7）より                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |      |
| 清掃・水洗い工 | <p>A1 橋台・A2橋台<br/> (W500) N=4ヶ所<br/> 側面A= <math>(0.50+0.43 \times 2) \times 0.05 \times 4</math><br/> = 0.272<br/> 上面A= <math>0.10 \times 0.43 \times 4 \times 2</math><br/> = 0.344</p> <p>(W300) N=6ヶ所<br/> 側面A= <math>(0.30+0.43 \times 2) \times 0.05 \times 6</math><br/> = 0.348</p> <p>合計<br/> <math>\Sigma A = 0.272+0.344+0.348</math><br/> = 0.96</p> | m2 | 0.96 |
| 素地調整工   | <p>3種ケレンA<br/> A= 清掃・水洗い工と同数量</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 0.96 |
| 防錆材     | <p>常温亜鉛メッキ（厚膜スプレータイプ）<br/> 塗布面積0.5m2/本<br/> A= 清掃・水洗い工と同数量</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2 | 0.96 |