

照査者	設計者

令和7年度

橋梁点検業務（本庁舎・温海庁舎管内）委託設計書

委託番号	R7-001	施工年度	令和7年度
委託名称	橋梁点検業務（本庁舎・温海庁舎管内）		
委託場所	鶴岡市管内		
施工主			
設計区分			
路線名			
委託期間	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日		
委託日数	日		
部課名	土木課		
積算担当			
合計額			
委託価格			
消費税相当額			

委託概要

橋梁点検・診断 N=74 橋

# 委 託 内 訳 書

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
委託費						
設計委託業務			1			
直接人件費（設計委託）		式	1			
橋梁点検		式	1			
計画準備		式	1			第 1号単価表
定期点検	特定の溝橋等	式	1			第 6号単価表
定期点検	特定の溝橋等以外	式	1			第 12号単価表
報告書作成		式	1			第 22号単価表
打合せ協議		式	1			第 34号単価表
直接経費（設計委託）						
機械等経費		式	1			
機械等経費	橋梁点検車等	式	1			
機械等経費	橋梁点検車等	式	1			第 39号単価表

# 委 託 内 訳 書

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘要
安全費		式	1			
安全費		式	1			
安全費		式	1			第 47号単価表
旅費交通費（設計委託）		式	1			
電子成果品作成費（設計委託）		式	1			
直接原価（設計委託）						
間接原価（設計委託）		式	1			
業務原価（設計委託）						
一般管理費（設計委託）		式	1			
設計委託業務費計						
業務委託価格						
消費税相当額						
業務委託費						

# 鶴岡市建設部土木課

## 業務委託特記仕様書

### 橋梁点検業務(本庁舎・温海庁舎管内)

#### 1. 共通仕様書の適用

本業務の実施にあたっては、「山形県国土整備部制定共通仕様書（設計業等共通仕様書、設計業務等共通特記仕様書）」の最新版（以下「共通仕様書」という）によるほか、本特記仕様書にもとづき実施しなければならない。

仕様書の記載内容の優先は「特記仕様書」、「共通特記仕様書」、「共通仕様書」の順とする。

#### 2. 共通仕様書に対する特記事項

共通仕様書に対する特記仕様事項は次のとおりとする。

#### 3 準拠図書等

本業務は最新版の技術基準及び参考図書に基づくほか、国土交通省、並びに山形県が定める以下の要領等に準拠し、適切に実施しなければならない。

##### (1) 橋梁定期点検要領

令和6年7月 国土交通省 道路局

##### (2) 山形県橋梁点検要領

令和7年6月改定 山形県国土整備部（以下、「点検要領」という）

##### (3) 山形県橋梁長寿命化総合マニュアル

令和5年3月改定 山形県国土整備部（以下、「総合マニュアル」という）

\* (2) (3) は以下 URL よりダウンロード可能である。

<http://www.pref.yamagata.jp/ou/kendoseibi/180035/maintenance/bridge.html>

## 第1編 共 通 編

### 第1章 総 則

#### 1-1 業務目的

鶴岡市が管理する橋梁について橋梁点検を実施した結果から部材毎・橋毎の健全性を診断することで、鶴岡市が策定する長寿命化修繕計画更新の基礎資料となる成果をとりまと

めることを目的とする。

### 1-2 共同設計（点検診断）

入札条件に定めた鶴岡市内に本社を置く市内企業と、橋梁の診断業務に関して充実した技術力を培っている専門領域企業が共同して業務を履行する共同設計（点検診断）方式により実施する。

### 1-3 管理技術者

本業務は共同設計（点検診断）方式によるため、下記の条件を満たした管理技術者を配置しなければならない。

- (1) 設計共同体の代表者に属する企業の総括点検員であること。

### 1-4 総括点検（診断）員

設計共同体を構成する構成員は下記の条件を満たした総括点検（診断）員を配置しなければならない。ここでいう総括点検（診断）員は担当業務分野の技術上の管理を行い、実施体制全体を統括するものである。

- (1) 総括点検員（市内企業）

技術士（総合技術監理部門-建設、又は建設部門）、RCCM（いざれかの部門）、土木学会認定上級土木技術者（橋梁、鋼・コンクリート）、コンクリート診断士、土木鋼構造診断士のいざれかの資格を保有し、かつ過去5カ年以内（令和2年度～令和6年度）に山形県が開催した橋梁点検研修会を1回以上受講していること。

- (2) 総括診断員（専門企業）

技術士（総合技術監理部門-建設[鋼構造及びコンクリート]又は建設部門[鋼構造及びコンクリート]）又は国土交通省登録技術者資格（資格対象とする区分（「施設分野等：橋梁（鋼橋、かつコンクリート橋）」「業務：診断」）に登録のある資格のいざれかを有していること。

### 1-5 照査技術者

本業務は共同設計（点検診断）方式によるため、下記の条件を満たした照査技術者を配置しなければならない。

- 1-4 (2) 総括診断員に同じ

### 1-6 点検作業実施体制

点検業務の実施にあたっては、橋梁点検員、点検補助員等を定めて点検実施計画書に記載するものとする。

また、橋梁点検員及び点検補助員は次の要件を満たすものとする。

- (1) 橋梁点検員

総括点検員を補佐し、点検作業班を統括し、安全管理に留意して各作業員の行動を掌握するとともに、点検補助員との連絡を密にして点検を実施するものとする。

橋梁点検員は、総括点検員と同等又は国土交通省登録技術者資格（資格対象とする区分（「施設分野等：橋梁（鋼橋またはコンクリート橋）」「業務：点検」）のいずれかの資格を保有し、かつ、過去 5 カ年以内（令和 2 年度～令和 6 年度）に山形県が開催した橋梁点検研修会を 1 回以上受講していること。

なお、橋梁点検員は総括点検員と兼務することができるが、総括診断員とは兼務できないものとする。

## (2) 点検補助員

橋梁点検員の指示により、点検作業の補助を行う他、点検車歩廊部の移動操作、点検車運転員及び交通誘導員との連絡及び調整を行う。

点検補助員は、国土交通省登録技術者資格（資格対象とする区分（「施設分野等：橋梁（鋼橋及びコンクリート橋）」「業務：点検」）のいずれかの資格を保有、又は過去 5 カ年以内（令和 2 年度～令和 6 年度）に山形県が開催した橋梁点検研修会を 1 回以上受講していること。

なお、点検補助員はいずれの技術者とも兼務できないものとする。

## 1-7 打合せ協議

業務着手時、成果品納入時、中間打合せ 1 回（現地踏査完了時）を計画している。なお、中間打合せのほかに 1 回（半日程度）の診断会議を行う。

## 1-8 貸与資料

調査職員は、受注者の業務の遂行にあたり必要と認められる資料及び帳票等を貸与する。この場合、受注者は善良な注意義務をもってこれを管理保持し、発注者の承諾なく第三者に公表または貸与してはならない。

- ① 既往の橋梁点検業務委託成果品
- ② 鶴岡市橋梁長寿命化修繕計画策定業務委託成果品
- ③ 橋梁台帳
- ④ 橋梁補修履歴
- ⑤ その他、必要と認められる資料

# 第 2 編 点検業務

## 第1章 総 則

### 1-1 業務概要

点検要領にもとづき全径間近接目視による点検を行い、現橋の損傷状況を把握し、診断作業の前に各橋梁について所見を整理するものである。

### 1-2 周辺住民への周知

現場作業着手前に作業箇所を示した住宅地図等を添付したお知らせを作成し、点検作業の2週間前に地元の町内会及び想定される当該橋梁（道路）利用者に周知すること。

### 1-3 安全管理

- (1) 受注者は、点検作業中において交通状況に即した適切な保安施設等を設けるなどして、安全管理に努めるものとする。
- (2) 橋梁点検車及び高所作業車を使用して道路規制を行う場合の交通誘導員の編成は2名を標準とし、上下線車両停止位置に各1名を配置するものとする。
- (3) 交差点付近の作業で、警察からの指導があった場合は、警察の指示に従って交通誘導員を配置するものとする。
- (4) 跨線橋等においてJR用地への立ち入りによるキ電停止や線路閉鎖等作業が特殊な条件となる場合は、調査職員と協議するものとする。

## 第2章 点検業務

点検業務の内容は次に示すとおりとする。なお、項目に変更が生じた場合は、調査職員と協議を行うものとする。

### 2-1 準備計画

#### (1) 準備作業

本業務の実施にあたり、各橋梁の関連資料の収集、現地踏査報告書や損傷図作成のための下図等を整理する。また一般図及び下図を新たに作成する必要がある場合は、既存資料を基に現地との整合を図り図化するものとする。

#### (2) 現地踏査

①点検に先立ち現地踏査を行い、数量表の記載事項を確認するとともに、点検方法の確認や交通状況、橋梁の変状の実態等現地の状況を把握する。

②現地踏査終了後、現場状況と業務内容の確認のため、速やかに次の（ア）～（ウ）の事項を記載した書類を作成し、調査職員と協議するものとする。また、正確な点検を行うために、土砂の除去等の清掃や草木の刈り払い等が必要と判断した場合は、調査職員と協議のうえ対応を決定するものとする。

（ア）点検数量表

（イ）各橋梁の現地踏査結果

（ウ）点検を行う上で清掃等が必要な橋梁及び部位

#### (3) 点検実施計画書作成

現地踏査に基づく協議終了後、速やかに点検実施計画書（任意様式）を作成し、調査職員に提出するとともに、必要に応じて関係機関との協議を行うものとする。なお道路使用許可申請書は点検実施計画書作成に含むものとする。

点検実施計画書には次の（ア）～（キ）の事項を記載しなければならない。

（ア）業務内容

（イ）業務手順及び実施方針（点検方法）

- (ウ) 実施体制
  - (エ) 作業工程表
  - (オ) 安全管理計画（交通規制計画を含む）
  - (カ) 点検数量表
  - (キ) 緊急時の連絡体制
- 実施体制については、橋梁点検員・点検補助員からなる適切な点検作業班を編成するものとする。

## 2-2 新技術の検討

本業務の実施にあたり、点検方法について新技術活用の検討を実施し、調査職員と協議を行うこと。

## 2-3 橋梁点検

点検の実施に際しては、点検要領に従い次の項目について点検及び資料の作成を行うものとする。

なお、できるだけ雨天時、雨上がり直後に点検を実施し、路面の排水状況及び桁端部の漏水状況等確認することが望ましい。

### (1) 定期点検

①点検作業に際しては、梯子や橋梁点検車を使用するなどして部材に近接のうえ、器械・器具を使用した目視点検を行わなければならない。

※器械・器具とは、テストハンマー、スチールテープ、ノギス、クラックスケール等である。

②橋梁点検車およびリフト車等による点検が困難な場合は、点検方法について調査職員と協議するものとする。

※橋梁点検中に交通に危険を伴うような著しい損傷を発見したときは、速やかに調査職員に報告するものとする。

### (2) 損傷の評価

損傷の評価は、「点検要領（頁32以降）」（付録－1 定期点検における損傷等級判定基準）に基づき、損傷の進行状況を判定する。

### (3) 点検の記録

点検結果は、「点検結果入力シート」に保存された橋梁写真台帳、橋梁一般図、評価表（全体）等を現場に持参し、損傷の評価を記録する。

### (4) その他留意事項

①点検調書の作成にあたっては、現地状況などから得られる情報のほか、調査職員が提供する資料（前回までの点検成果等）に基づき調書を作成することとするが、提供された資料に訂正を要する場合は調査職員に報告し、正確な情報に基づき点検調書を作成しなければならない。また診断書の特記事項にその旨を記載する。

②点検の際は次回点検のことも考慮し、写真だけでなく現地において損傷状況を判別しやすいように、チョーク等により測定位置・クラック幅等を明示する。

③点検時に、うきや剥離が確認された場合、第三者被害予防の観点から叩き落としなど応急的措置を実施しなければならない。

④近接目視では診断を行うための情報が不足すると判断された場合は、詳細調査方法について、協議のうえ設計変更の対象とします。

また、Ⅲ・Ⅳ判定や特殊な構造など、重要な判定に関わる部分は診断員も点検に参加して、評価の誤りや判断のくい違いが無いよう損傷の状態・程度の把握を行うこと。

## 第3編 診断業務

### 第1章 総 則

#### 1-1 業務概要

橋梁点検の実施結果から総合マニュアルにもとづき部材毎の健全性について診断書の作成を行うものである。

### 第2章 橋梁診断

#### 2-1 現状の整理及び分析

発注者が提供する諸元データ、橋梁台帳などを確認するとともに、点検業務や診断者による現地調査から得られた新たな情報を含めて現状分析を行う。なお、3巡目以降の点検結果については、前回点検からの状態変化が分かるように分析を行うものとする。

#### 2-2 性能診断

性能診断及び診断書の作成を行う。

(1) 点検結果にもとづき、橋梁ごとの状態について所見をまとめた「診断書」(点検要領(頁27、81) 診断書)、「点検表記録様式」(点検要領(頁28) 別紙2)を作成する。

なお、点検方法及び診断方法は点検要領及び総合マニュアルによるものとする。

(2) 診断作業は以下の手順により行う。

(ア) 受注者は「診断書」の原案を作成

(イ) 受注者、発注者、橋梁点検員による診断会議を経て診断内容を確定

(ウ) 診断、計画を一覧表化したエクセルファイルを併せて提出(様式は発注者より提供)(イ)で確定した内容に基づき「診断書」を作成

(3) 診断作業に必要な橋梁補修の実施状況・架替計画に関する資料は、発注者よりあらかじめ提供する。

(4) 診断結果及び橋梁諸元の変更について、鶴岡市橋梁マネジメントシステムのデータ更新(CSV出力データ)を行う。

※近接目視では診断を行うための情報が不足する判断されたときは、詳細調査につい

て積極的に提案を行い、調査職員と協議を行うこと。

※診断結果により応急措置が必要と判断されたときは、応急措置方法について積極的に提案を行い、調査職員と協議を行うこと。

### 2-3 診断会議

性能診断にあたり開催する診断会議は、下記の内容を目的とする。

- (ア) 点検から性能診断までの詳細な内容精査
- (イ) 発注者及び受注者間における疑義の確認

## 第4編 その他の

### 第1章 業務成果

#### 1-1 作成調書

本業務において、作成する調書等は次のとおりである。

- (1) 事業実施状況の確認及び現地踏査報告書（点検要領（頁60）帳票1）
- (2) 橋梁写真台帳（点検要領（頁62）帳票2）
- (3) 橋梁一般図（点検要領（頁69）帳票3）
- (4) 損傷評価表（点検要領（頁71）帳票4）
- (5) 損傷写真台帳（点検要領（頁76）帳票5）
- (6) 損傷図（点検要領（頁78）帳票6）
- (7) 診断書（点検要領（頁81）
- (8) 点検表記録様式（点検要領（頁28）別紙2）
- (9) 鶴岡市橋梁マネジメントシステムデータ
- (10) 全国道路施設点検データベース（X-ROAD）データ更新

#### 《留意事項》

※ (1)～(7)については、受注後に配布するエクセルファイル「点検結果入力シート」「診断書」の様式を使用し、「点検要領 付録-2 定期点検結果記入要領」及び調査職員の指示に従い作成することとする。

※ (8)も調査職員より配布するエクセルファイル「点検表記録様式」に従い作成することとする。

※鶴岡市橋梁マネジメントシステムの更新は受注後にCSV出力データ提供をする。

※提出する際のフォルダ構成やファイル名等については調査職員の指示に従うこととする。

#### 1-2 成果品の提出

本業務は電子納品対象業務委託とし、以下の業務成果品を対象とする。なお、提出にあたっては「山形県電子納品取扱要領」に基づくものとし、下記の成果品を提出するものとする。また、成果品はMicrosoft Office2007以降のバージョンで操作可能な形式で保存し

なければならない。

- (1) 報告書概要版・・・2部
- (2) 報 告 書 ・・・全橋梁1部（電子成果品2部）
- (3) 鶴岡市橋梁マネジメントシステム更新データ（CSV）・・・電子成果品1部

### 1-3 成果品の形式

報告書の様式および形態の詳細は、次のとおりとする。

- (1) A4 製本で提出する成果品

製本は、A4 チューブファイルを用い、橋梁ごとに中仕切りを入れたうえで橋梁名のインデックスをつけるものとする。

- (2) 電子データ

電子データを提出する際のフォルダ分け及びファイル規則等は以下のとおりとする。

#### 【01\_点検結果フォルダ】

①「点検結果入力シート」の電子データに関するファイル名は以下を基本とする。

“橋梁コード（12桁）\_橋梁名\_点検年（西暦）\_点検回数（○巡目・2桁）”

\* 橋梁名以外は必ず半角とする

（例） 6310000○○○○○\_○○橋\_20○○\_02.xlsx

②「点検結果入力シート」に使用する損傷図は CAD により作成し、CAD データ及び画像データ（jpg、tiff など）も併せて提出するものとする。ただし、前回点検の損傷図が CAD で作成されていないなど、これによりがたい場合は調査職員と協議するものとする。

なお、jpg(tiff)や CAD データを提出するファイル名は①と同様とし、同じファイル形式が複数ある場合は、最後に枝番を付することとする。

\* 6310000○○○○○\_○○橋\_20○○\_02\_01.jpg (.tiff, .sfc)

\* 6310000○○○○○\_○○橋\_20○○\_02\_02.jpg (.tiff, .sfc)

また、同一橋梁で同一形式のファイルについては、1つのフォルダにまとめて保存することとし、②のファイル名と同様にフォルダ名を定めることとする。

\* 橋梁名以外は必ず半角とすること

（例） 6310000○○○○○\_○○橋\_20○○\_02

#### 【02\_診断書】

「診断書」の電子データに関するファイル名は以下を基本とする。

“橋梁コード（12桁）\_橋梁名\_点検年（西暦）\_点検回数（○巡目・2桁）”

\* 橋梁名以外は必ず半角とすること。

（例） 6310000○○○○○\_○○橋\_20○○\_02.xlsx

#### 【03\_（別紙2）点検表記録様式】

「点検表記録様式」は診断結果を取りまとめた後、国に対して提出しなければなら

ないことから、「定期点検結果の提供について（依頼）」（平成 26 年 12 月 9 日付事務連絡）に従い、ファイル名、シート名を決定すること。

ファイル名およびシート名の命名規則は上記の事務連絡より以下を基本とする。

#### 《ファイル名の命名規則》

- ・1 施設で 1 つの「点検表記録様式」とする。
- ・1 つの「点検表記録様式」は最大 20 シートまでとする。
- ・ファイル名は、”路線名\_施設名”
  - \* 橋梁名以外は必ず半角とすること。路線名の頭に「市道」は不要

(例) 神楽橋十三軒町線\_神楽橋(.xlsx)

#### 《シートの命名規則》

- ・「点検表記録様式」には「様式 1 (その 1)」及び「様式 2 (その 2)」でシートが分かれているため、”道路橋様式番号ページ番号”のようにシート名を定める。

(例) 道路橋様式 1P001

### 1-4 その他

受注者は、本仕様に定めのない事項、仕様書等に定める業務の実施に当って必要な詳細事項及び仕様書等の解釈に疑義が生じたときは、遅滞なく発注者と協議して定めるものとする。

## ファイル名、フォルダ名の基本ルール

**ファイル名、フォルダ名の基本ルール**

The diagram illustrates the following structure:

- H27\_05最上\_〇〇測量** (Root folder)
  - 01\_点検結果フォルダ** (Subfolder)
    - 11\_excel**
    - 12\_pdf**
    - 13\_橋梁一般図**
    - CAD**
      - 312110000\_堀内橋\_2015\_02**
      - jpg·tif**
      - 312110000\_堀内橋\_2015\_02**
    - 14\_損傷図**
    - CAD**
      - 312110000\_堀内橋\_2015\_02**
      - jpg·tif**
      - 312110000\_堀内橋\_2015\_02**
    - 15\_橋梁写真**
    - 312110000\_堀内橋\_2015\_02**
    - 不使用写真**
    - 報告書使用写真**
    - 16\_損傷写真**
    - 312110000\_堀内橋\_2015\_02**
  - 02\_診断書**
  - 03\_(別紙2)点検表記録様式**

**01\_点検結果フォルダ**

『点検結果入力シート』のエクセルファイルを『11\_excel』フォルダに、PDFファイルを『12\_pdf』フォルダに保存する。  
そのほか、作成した橋梁一般図、損傷図、写真等はフォルダ別にそれぞれの電子データを保存する。  
その下位にCAD、画像、写真をフォルダ分けし、さらにその下位に橋梁ごとにフォルダを作成し整理する。  
また、写真については報告書に使用しなかった写真も保存する。

『ファイル名』  
橋梁コード(9桁)\_橋梁名\_点検年(西暦)\_点検回数(〇逐日-2桁)

**02\_診断書**

『診断書』のエクセルファイルを保存する。

『ファイル名』  
橋梁コード(9桁)\_橋梁名\_点検年(西暦)\_点検回数(〇逐日-2桁)

**03\_(別紙2)点検表記録様式**

『(別紙2)点検表記録様式』のエクセルファイルを保存する。

『ファイル名』  
路線名\_施設名

# 現場説明事項書

## 橋梁点検業務（本庁舎・温海庁舎管内）

本現場説明事項は、現場説明参加業者の迅速な見積りに対しての一資料であり、請負契約上は拘束力を生じさせるものではないことに留意して下さい。

### 1. 旅費交通費の算定

旅費交通費については、宿泊、滞在を伴わない業務として計上しています。なお、契約後、山形県国土整備部制定 設計業務等標準積算基準書（参考資料）による積算上の基礎の考え方に基づき、協議のうえ設計変更の対象とします。

### 2. 点検方法及び機械経費

点検に要する機械として、橋梁点検車（BT200）を予定しています。現地踏査を行った結果、特殊条件対応の点検車・高所作業車等が必要と判断された場合、あるいは、新技術（点検支援技術）等の活用を検討し有利と判断された場合は、協議のうえ設計変更の対象とします。

### 3. 安全費

点検車等を使用して道路規制を行う場合の交通誘導員の編成は2名を標準としていますが、交通状況等により変更が必要と判断された場合は、協議のうえ設計変更の対象とします。

### 4. 緊急対応

診断結果により応急対応が必要と判断された場合は、応急対応方法について、協議のうえ設計変更の対象とします。

### 5 点検調書及び点検要領

点検調書及び点検要領に変更が生じた場合は、協議のうえ設計変更の対象とします。

## 橋梁点検業務（本庁舎・温海庁舎管内）

数量総括表

設計数量  
変更数量

区分	工種	種別	細別	単位	数量	適用	
橋梁点検							
	計画準備			式	1		
		橋長 2m ≤ L ≤ 30m		橋	57	57	= 57.0
		橋長 30m < L ≤ 50m		橋	11	11	= 11.0
		橋長 50m < L ≤ 100m		橋	5	5	= 5.0
		橋長 100m < L ≤ 150m		橋	1	1	= 1.0
	定期点検 (特定の溝橋等)			式	1		
		橋長 2m ≤ L ≤ 5m	幅員 b ≤ 8m	橋	3	3	= 3.0
			幅員 8m < b ≤ 12m	橋	1	1	= 1.0
			幅員 20m < b	橋	1	1	= 1.0
		橋長 5m < L ≤ 10m	幅員 b ≤ 8m	橋	13	13	= 13.0
		橋長 10m < L ≤ 15m	幅員 b ≤ 8m	橋	2	2	= 2.0
	定期点検 (特定の溝橋以外)			式	1		
		橋長 5m < L ≤ 10m	幅員 b ≤ 8m	橋	15	15	= 15.0
		橋長 10m < L ≤ 15m	幅員 b ≤ 8m	橋	7	7	= 7.0
		橋長 15m < L ≤ 20m	幅員 b ≤ 8m	橋	7	7	= 7.0
		橋長 20m < L ≤ 30m	幅員 b ≤ 8m	橋	6	6	= 6.0
			幅員 8m < b ≤ 12m	橋	1	1	= 1.0
			幅員 12m < b ≤ 20m	橋	1	1	= 1.0
		橋長 30m < L	幅員 b ≤ 8m 径間数 N=2	橋	15	15	= 15.0
			幅員 b ≤ 8m 径間数 N=3	橋	1	1	= 1.0
			幅員 12m < b ≤ 20m 径間数 N=2	橋	1	1	= 1.0
	報告書作成			式	1		
		橋長 2m ≤ L ≤ 5m (溝橋)		橋	5	5	= 5.0
		L < 5m (溝橋)		橋	15	15	= 15.0
		橋長 5m < L ≤ 10m	幅員 b ≤ 8m	橋	15	15	= 15.0
		橋長 10m < L ≤ 15m	幅員 b ≤ 8m	橋	7	7	= 7.0
		橋長 15m < L ≤ 20m	幅員 b ≤ 8m	橋	7	7	= 7.0
		橋長 20m < L ≤ 30m	幅員 b ≤ 8m	橋	6	6	= 6.0
			幅員 8m < b ≤ 12m	橋	1	1	= 1.0
			幅員 12m < b ≤ 20m	橋	1	1	= 1.0
		橋長 30m < L	幅員 b ≤ 8m 径間数 N=2	橋	15	15	= 15.0
			幅員 b ≤ 8m 径間数 N=3	橋	1	1	= 1.0
			幅員 12m < b ≤ 20m 径間数 N=2	橋	1	1	= 1.0

### 橋梁点検業務（本庁舎・温海庁舎管内）

## 数量總括表

設計數量  
變更數量

## 数量計算書(本庁舎・温海庁舎管内)

橋梁名			報告書作成(溝橋)		報告書作成(溝橋以外)																				橋梁点検車								径間補正		一般図作成											
	30<L			2≤L≤5		5<L≤10				10<L≤15				15<L≤20				20<L≤30				30<L				2≤L≤20				20<L≤30				N≤30	30<N	無	有									
	b≤8	8< b≤12	12<b≤20	20<b	-	-	b≤8	8< b≤12	12<b≤20	20<b	b≤8	8< b≤12	12<b≤20	20<b	b≤8	8< b≤12	12<b≤20	20<b	b≤8	8< b≤12	12<b≤20	20<b	b≤8	8< b≤12	12<b≤20	20<b	b≤8	8< b≤12	12<b≤20	20<b	b≤8	8< b≤12	12<b≤20	20<b												
74	16	0	1	0	5	15	0	0	0	0	15	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0	0	6	1	1	0	16	0	1	0	15	0	0	0	6	1	1	0	16	0	1	0	56	17	74	0
閑川1号橋															O					O																		O		O						
閑川橋															O					O																		O		O						
御山台橋															O																							O		O						
赤石橋															O																							O		O						
宮下橋	O														O																							O		ON2	O					
蓬萊橋側道橋	O														O																							O		ON2	O					
広谷川橋															O																							O		O						
神社橋															O																							O		O						
広谷二号橋															O																							O		O						
前川原橋															O																							O		O						
宮前橋															O																							O		O						
広谷一号橋															O																							O		O						
堺橋															O																							O		O						
谷地田橋															O																							O		O						
誕生川橋															O																							O		O						
早田二道橋															O																							O		O						
早田橋															O																							O		O						
長沢橋															O																							O		O						
薬師橋															O																							O		O						
湯之里1号橋															O																							O		O						
葉月橋															O																							O		O						
柳原橋	O														O																							O		ON2	O					
寺田橋															O																							O		O						
大瀬戸橋															O																							O		O						
下鞍丹橋															O																							O		O						
菅野代1号橋															O																							O		O						
山五十川2号橋															O																							O		O						
湯殿堰橋															O																							O		O						
沢道橋															O																							O		O						
山金橋																																														

R7年度 点検橋梁一覧表

橋梁名	橋梁名_かな	路線名	起点側の位置		庁舎	前回点検		上部工	溝橋(カ ルパート)	架設年	橋長	全幅員	径間数
			緯度	経度		点検年度	判定区分						
74	74	74	74	74	74	74	74	74	1	74	74	74	74
関川1号橋	(セキカワ1ゴウハシ)	市道関川1号線	38.517222度	139.681666月	温海	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1968	12.4	4.4	1
関川橋	(セキカワハシ)	市道関川2号線	38.517777度	139.679166月	本所	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1965	16.9	4.4	1
御山台橋	(オヤマダイハシ)	市道小俣線	38.532500度	139.610555月	温海	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1968	7.3	3.4	1
赤石橋	(アカシハシ)	市道赤石小路線	38.536944度	139.610277月	温海	R2	I	③RC橋_RC T桁		1960	5.5	2.8	1
宮下橋	(ミヤシタハシ)	市道小名部小国線	38.538055度	139.610277月	温海	R2	III	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1970	30.9	4	2
蓬萊橋側道橋	(ホウライハシソクドウキョウ)	市道念珠の松通線	38.558472度	139.549166月	温海	R2	III	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1988	54	1.5	2
広谷川橋	(ヒロイタニカワハシ)	市道川町線	38.561666度	139.655000月	温海	R2	I	④PC橋_プレテン中空床版		1970	7.5	6	1
神社橋	(シンジヤハシ)	市道谷地田誕生線	38.565555度	139.635555月	温海	R2	I	③RC橋_RC中実床版		1979	8.5	4	1
広谷二号橋	(ヒロイタニ2ゴウハシ)	市道小国広谷線	38.565555度	139.651944月	温海	R2	I	③RC橋_RC中実床版		1971	9	4	1
前川原橋	(マエカワラハシ)	市道前川原線	38.566111度	139.687777月	温海	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1970	9.4	5.6	1
宮前橋	(ミヤマエハシ)	市道宮前線	38.566111度	139.688611月	温海	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1968	10.4	3.6	1
広谷一号橋	(ヒロイタニ1ゴウハシ)	市道小国広谷線	38.567777度	139.650000月	温海	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1971	6.6	3.7	1
堺橋	(サカイハシ)	市道横路山崎線	38.569444度	139.552777月	温海	R2	I	③RC橋_RC中実床版		1953	5.6	5.5	1
谷地田橋	(ヤチダハシ)	市道小国2号線	38.570833度	139.637222月	温海	R2	I	③RC橋_RC中実床版		1979	9.5	4	1
誕生川橋	(タンジョウカワハシ)	市道川町線	38.571944度	139.637500月	温海	R2	I	③RC橋_RC中実床版		1967	5.2	4.4	1
早田二道橋	(ワサドニトウキョウ)	市道早田4号線	38.573888度	139.557777月	温海	R2	III	④PC橋_プレテン床版		1963	8.5	3	1
早田橋	(ワサドハシ)	市道横路山崎線	38.574722度	139.557777月	温海	R2	I	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)鋼桁橋(その他)	H29		8.5	5.5	1
長沢橋	(ナガザワハシ)	市道長沢線	38.587500度	139.606111月	温海	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1970	25.4	4	1
薬師橋	(ヤクシハシ)	市道布滝線	38.593333度	139.665277月	温海	R2	II	④PC橋_ポステン箱桁		1968	13.5	7	1
湯之里1号橋	(ユノサト1ゴウキョウ)	市道湯之里紅葉岡線	38.613888度	139.602777月	温海	R2	I	③RC橋_RC中実床版		1978	5	4	1
葉月橋	(ハツキハシ)	市道葉月橋通線	38.615277度	139.608333月	温海	R2	II	④PC橋_プレテン中空床版		1973	28.2	11	1
柳原橋	(ヤナキハラハシ)	市道湯之里柳原線	38.616111度	139.598888月	温海	R2	II	④PC橋_プレテン中空床版		1974	35.1	6	2
寺田橋	(テラダハシ)	市道菅野代2号線	38.624166度	139.718611月	温海	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1973	19.4	3	1
大瀬戸橋	(オオセトハシ)	市道菅野代中央線	38.628333度	139.723333月	温海	R2	I	③RC橋_RC中実床版		1965	8.1	6.5	1
下鞍丹橋	(シモアンタンハシ)	市道菅野代中央線	38.631944度	139.727222月	温海	R2	I	③RC橋_RC中実床版		1964	5.6	7.3	1
菅野代1号橋	(スガノダイ1ゴウハシ)	市道菅野代中央線	38.632777度	139.728888月	温海	R2	II	③RC橋_RC T桁		1964	6	7	1
山五十川2号橋	(ヤマイラカワ2ゴウキョウ)	市道1本橋線	38.655833度	139.656666月	温海	R2	II	④PC橋_プレテン床版		1965	9.6	2.5	1
湯殿堰橋	(ユドノゼキハシ)	市道谷定櫛引線	38.660833度	139.836111月	本所	R2	II	④PC橋_ポステン箱桁		1969	5.4	5.5	1
沢道橋	(サワミチハシ)	市道少連寺長瀧東目線	38.663055度	139.781666月	本所	R2	I	③RC橋_RC中実床版		1979	6.4	5.4	1
山金橋	(ヤマカネハシ)	市道上山谷金谷線	38.665833度	139.823055月	本所	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1970	6.6	5	1
大清水橋	(オオミスハシ)	市道大清水橋線	38.670277度	139.622500月	温海	R2	I	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1973	53.1	4	2
虚空蔵橋	(コウゾウウハシ)	市道閑根1号線	38.673333度	139.745000月	本所	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1964	17.1	4	1
在家橋	(ザイケハシ)	市道少連寺長瀧東目線	38.678055度	139.758611月	本所	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1973	9.6	4.8	1
漆原橋	(ウルシハラハシ)	市道滝沢寿線	38.683888度	139.822222月	本所	R2	I	④PC橋_プレテン中空床版		1973	15.7	4	1
平畠橋	(ヒラハタハシ)	市道堅苔沢1号線	38.688055度	139.641111月	本所	R2	I	③RC橋_ラーメン橋		2017	10.4	6	1
石川原橋	(イシカワラハシ)	市道中山線	38.690277度	139.700277月	本所	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1976	11.1	4.1	1
上の橋	(ウエノハシ)	市道湯田川藤沢金峰線	38.691111度	139.780000月	本所	R2	III	③RC橋_RC中実床版		1992	2.4	4	1
中山尻橋	(ナカヤマシリハシ)	市道中山2号線	38.694722度	139.700833月	本所	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1978	10.6	3.5	1
高坂上の橋	(タカサカミノハシ)	市道外内島高坂白山線	38.698888度	139.813055月	本所	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1977	18.8	5	1
冷田橋	(ヒエタハシ)	市道水無1号線	38.699166度	139.670555月	本所	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1971	9	3.6	1
堅田橋	(カタダハシ)	市道堅田橋線	38.702777度	139.669722月	本所	R2	II	③RC橋_RC T桁		1968	12.5	3.4	1
下堰口橋	(シモセキグチハシ)	市道矢引1号線	38.704722度	139.713611月	本所	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1976	8.4	4.5	1
大木ノ下橋	(オオキノシタハシ)	市道水沢駅大谷線	38.707222度	139.728333月	本所	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1977	6.3	5.5	1
稻荷橋	(イナリハシ)	市道遠賀原橋八ツ興屋線	38.711666度	139.838888月	本所	R2	I	④PC橋_プレテン中空床版		1984	16.1	5	1
遠賀原橋	(オガワラハシ)	市道三和町遠賀原線	38.711944度	139.836666月	本所	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1975	68	6.5	2
川向橋	(カワムカイハシ)	市道遠賀原橋八ツ興屋線	38.712777度	139.841944月	本所	R2	II	③RC橋_RC T桁		1965	7.5	5.4	1
月見橋	(ツキミハシ)	市道月見橋八ツ興屋伊勢村	38.714722度	139.836944月	本所	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1978	39.2	5	2
天池橋	(アマイケハシ)	市道大西町天池橋苗津線	38.718333度	139.821666月	本所	R2	I	④PC橋_ポステン箱桁		1983	22.6	16	1
上京田橋	(カミキヨウテンハシ)	市道上京田橋金山線	38.718888度	139.728333月	本所	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1977	25.2	5.5	1
篠橋	(オサハシ)	市道篠橋線	38.720555度	139.821944月	本所</td								

R7年度 点検橋梁一覧表

橋梁名	橋梁名_かな	路線名	起点側の位置		庁舎	前回点検		上部工	溝橋(カルバート)	架設年	橋長	全幅員	径間数
			緯度	経度		点検年度	判定区分						
柳橋	(ヤナギハシ)	市道七日町柳橋線	38.724620度	139.825885度	本所	—	—	③RC橋 H鋼埋込RC複合ラーメン橋		2025	22.7	7.4	1
落堰橋	(オチセキバン)	市道白山10号線	38.725000度	139.780000度	本所	R2	II	③RC橋 RC中実床版		1982	4.5	9.1	1
新斎部堰3号橋	(シンサイブゼキ3ゴウキヨウ)	市道稻生町大西町線	38.725277度	139.812777度	本所	R2	I	③RC橋 RC中実床版		1982	3.4	6.4	1
下興屋橋	(シモコウヤハシ)	市道白山下興屋火打崎線	38.728333度	139.753055度	本所	R2	I	④PC橋 ポステン箱桁		1981	35.7	7	2
切添大橋	(キリゾエオオハシ)	市道切添大橋苗津線	38.733333度	139.840833度	本所	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)箱桁(不明)		1981	110.2	16	2
弁天橋	(ヘンテンハシ)	市道弁天橋線	38.735277度	139.758055度	本所	R2	I	④PC橋 プレテン中空床版		1982	45.6	4.5	2
青龍寺川橋	(ショウリュウジガワハシ)	市道青龍寺川橋線	38.736944度	139.821944度	本所	R2	I	④PC橋 ポステン箱桁		1959	14	5.6	2
布目中通3号線1号橋	(ヌメカタオリ3ゴウセン1ゴウキヨウ)	市道布目中通3号線	38.737500度	139.802500度	本所	R2	I	③RC橋 RC溝橋(BOXカルバート)	○	2000	2.5	22.2	1
大部3号橋	(ダイブ3ゴウキヨウ)	市道大部町1号線	38.740000度	139.812777度	本所	R2	I	③RC橋 RC T桁		1981	5.1	6.4	1
けぬき橋	(ケヌキハシ)	市道小淀川2橋山田線	38.740277度	139.784166度	本所	R2	I	③RC橋 RC T桁		1959	16	4.7	1
内川橋	(ウチカワハシ)	市道道形町掛樋橋線	38.743611度	139.849722度	本所	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1975	57.1	4	2
大正橋	(タイショウハシ)	市道大山駅前大正橋線	38.743888度	139.763333度	本所	R2	II	④PC橋 ポステン箱桁		1981	40	6	2
油戸橋	(アブトラハシ)	市道油戸2号線	38.744166度	139.709166度	本所	R2	III	③RC橋 RC T桁		1967	7.2	6.5	1
西京田橋	(ニシキョウテンハシ)	市道茅原高田平京田線	38.745277度	139.805555度	本所	R2	I	④PC橋 ポステン箱桁		1976	11.4	6	1
明治橋	(メイジハシ)	市道大山一丁目明治橋線	38.745833度	139.766111度	本所	R2	II	④PC橋 プレテン中空床版		1979	45.7	6	2
大山橋	(オオヤマハシ)	市道平成町大山二丁目線	38.746944度	139.768333度	本所	R2	II	④PC橋 ポステン箱桁		1978	45.4	4.5	2
今世橋	(イマヨハシ)	市道柳原線	38.750555度	139.784722度	本所	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1974	79.3	6	3
月見橋	(ツキミハシ)	市道安丹丹波林崎線	38.753333度	139.795277度	本所	R2	II	①鋼橋(ボルト又は鋼溶継手)H形鋼(非合成)		1978	22.5	4	1
須磨田橋	(スマダハシ)	市道播磨平田線	38.771944度	139.820277度	本所	R2	I	④PC橋 ポステン箱桁		1978	6	6	1

## 見 積 參 考 資 料

業 務 委 託 名 橋梁点検業務(本庁舎・温海庁舎管内)

- 1) この「見積参考資料」は、対象設計委託業務の現場条件等を考慮し標準的な設計内容等を参考に示した資料であり、契約書第1条にいう設計図書ではない。従って「見積参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。
- 2) この「見積参考資料」の有効期間は、この委託の入札日までとする。
- 3) 原則として、各種補正や単価等の金額に関する質問には回答できません。

鶴岡市建設部土木課

第 1号 計画準備							1式当たり	単価表
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要		
計画準備	橋長：2以上30m以下	橋	57			第 2号単価表		
計画準備	橋長：30を超える50m以下	橋	11			第 3号単価表		
計画準備	橋長：50を超える100m以下	橋	5			第 4号単価表		
計画準備	橋長：100を超える150m以下	橋	1			第 5号単価表		
計								

第 2号							10橋当たり	単価表
計画準備								
橋長 : 2以上30m以下								
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 頓		摘 要	
主任技師		人	2.3					
技師(A)		人	1.4					
技師(B)		人	2.7					
技師(C)		人	3.8					
技術員		人	2.4					
計								
1 橋当たり								

第 3号							10橋当たり	単価表
計画準備								
橋長 : 30を超える50m以下								
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	2.7					
技師(A)		人	1.6					
技師(B)		人	3.7					
技師(C)		人	5.1					
技術員		人	3					
計								
1 橋当たり								

第 4号							10橋当たり	単価表
計画準備								
橋長 : 50を超える100m以下								
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	3.2					
技師(A)		人	1.9					
技師(B)		人	4.4					
技師(C)		人	6.1					
技術員		人	3.6					
計								
1 橋当たり								

第 5号							10橋当たり	単価表
計画準備								
橋長 : 100を超える150m以下								
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	3.8					
技師(A)		人	2.3					
技師(B)		人	5.3					
技師(C)		人	7.3					
技術員		人	4.3					
計								
1 橋当たり								



							10橋当たり	単価表
明細書	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	要	
技師(B)		人	3.2					
技師(C)		人	1.6					
計								
1橋当たり								

							10橋当たり	単価表
明細書	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	要	
技師(B)		人	4.16					
技師(C)		人	2.08					
計								
1橋当たり								

							10橋当たり	単価表
明細書	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	要	
技師(B)		人	6.4					
技師(C)		人	3.2					
計								
1橋当たり								





第 12号							1式当たり	単価表
定期点検								
特定の溝橋等以外								
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 頓	摘 要		
定期点検 特定の溝橋等以外	橋長 : 5を超える10m以下, 幅員 : b≤8m	橋	15				第 13号単価表	
定期点検 特定の溝橋等以外	橋長 : 10を超える15m以下, 幅員 : b≤8m	橋	7				第 14号単価表	
定期点検 特定の溝橋等以外	橋長 : 15を超える20m以下, 幅員 : b≤8m	橋	7				第 15号単価表	
定期点検 特定の溝橋等以外	橋長 : 20を超える30m以下, 幅員 : b≤8m	橋	6				第 16号単価表	
定期点検 特定の溝橋等以外	橋長 : 20を超える30m以下, 幅員 : 8< b ≤12m	橋	1				第 17号単価表	
定期点検 特定の溝橋等以外	橋長 : 20を超える30m以下, 幅員 : 12< b ≤20m	橋	1				第 18号単価表	
定期点検 特定の溝橋等以外	橋長 : 30mを超える, 幅員 : b≤8m	橋	15				第 19号単価表	
定期点検 特定の溝橋等以外	橋長 : 30mを超える, 幅員 : b≤8m	橋	1				第 20号単価表	
定期点検 特定の溝橋等以外	橋長 : 30mを超える, 幅員 : 12< b ≤20m	橋	1				第 21号単価表	
計								



定期点検 特定の溝橋等以外 橋長 : 10を超える15m以下, 幅員 : b≤8m							10橋当たり	単価表
明細書	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	要
技師(B)		人	3.8					
技師(C)		人	3.7					
技術員		人	3.8					
計								
1橋当たり								

						10橋当たり	単価表
定期点検 特定の溝橋等以外 橋長 : 15を超える20m以下, 幅員 : b≤8m							
明細書	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	要
技師(B)		人	4.3				
技師(C)		人	4.4				
技術員		人	4.4				
計							
1橋当たり							

第 16号							10橋当たり	単価表
定期点検 特定の溝橋等以外								
橋長 : 20を超える30m以下, 幅員 : b≤8m								
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 頓	概 要		
技師(B)		人	5.2					
技師(C)		人	5.3					
技術員		人	5.4					
計								
1 橋当たり								





第 19号							10橋当たり	単価表
定期点検 特定の溝橋等以外								
橋長 : 30mを超える, 幅員 : b≤8m								
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 頓		摘 要	
技師(B)		人	9.3					
技師(C)		人	9.6					
技術員		人	9.75					
計								
1 橋当たり								

第 20号							10橋当たり	単価表
定期点検 特定の溝橋等以外								
橋長 : 30mを超える, 幅員 : b≤8m								
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 頓		摘 要	
技師(B)		人	12.4					
技師(C)		人	12.8					
技術員		人	13					
計								
1 橋当たり								

第 21号							10橋当たり	単価表
定期点検 特定の溝橋等以外								
橋長 : 30mを超える, 幅員 : $12 < b \leq 20m$								
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 頓	概 要		
技師(B)		人	14.88					
技師(C)		人	15.36					
技術員		人	15.6					
計								
1 橋当たり								

第 22号 報告書作成							1式当たり	単価表
明 細 書	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	概 要		
報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)	橋長 : 2以上5m以下	橋	5					第 23号単価表
報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)	橋長 : 5m超える	橋	15					第 24号単価表
報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外	橋長 : 5を超えて10m以下, 幅員 : $b \leq 8m$	橋	15					第 25号単価表
報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外	橋長 : 10を超えて15m以下, 幅員 : $b \leq 8m$	橋	7					第 26号単価表
報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外	橋長 : 15を超えて20m以下, 幅員 : $b \leq 8m$	橋	7					第 27号単価表
報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外	橋長 : 20を超えて30m以下, 幅員 : $b \leq 8m$	橋	6					第 28号単価表
報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外	橋長 : 20を超えて30m以下, 幅員 : $8 < b \leq 12m$	橋	1					第 29号単価表
報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外	橋長 : 20を超えて30m以下, 幅員 : $12 < b \leq 20m$	橋	1					第 30号単価表
報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外	橋長 : 30mを超える, 幅員 : $b \leq 8m$	橋	15					第 31号単価表
報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外	橋長 : 30mを超える, 幅員 : $b \leq 8m$	橋	1					第 32号単価表
報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外	橋長 : 30mを超える, 幅員 : $12 < b \leq 20m$	橋	1					第 33号単価表
計								

第 23号 報告書作成 溝橋(ボックスカルバート) 橋長 : 2以上5m以下							10橋当たり	単価表
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	0.4					
技師(A)		人	0.4					
技師(B)		人	0.9					
技師(C)		人	0.9					
技術員		人	1.3					
計								
1橋当たり								

第 24号 報告書作成 溝橋(ボックスカルバート) 橋長 : 5m超える							10橋当たり	単価表
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要		
主任技師		人	0.4					
技師(A)		人	0.4					
技師(B)		人	0.9					
技師(C)		人	0.9					
技術員		人	1.3					
計								
1橋当たり								

第 25号 報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外 橋長 : 5を超える10m以下, 幅員 : b≤8m							10橋当たり	単価表
明 細 書	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	0.6					
技師(A)		人	0.6					
技師(B)		人	1.2					
技師(C)		人	2.4					
技術員		人	2.4					
計								
1橋当たり								

第 26号 報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外 橋長 : 10を超える15m以下, 幅員 : b≤8m							10橋当たり	単価表
明 細 書	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	0.7					
技師(A)		人	0.7					
技師(B)		人	1.4					
技師(C)		人	2.9					
技術員		人	2.9					
計								
1橋当たり								

第 27号 報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外 橋長 : 15を超え20m以下, 幅員 : b≤8m							10橋当たり	単価表
明 細 書	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	0.8					
技師(A)		人	0.8					
技師(B)		人	1.7					
技師(C)		人	3.5					
技術員		人	3.5					
計								
1橋当たり								

第 28号 報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外 橋長 : 20を超え30m以下, 幅員 : b≤8m							10橋当たり	単価表
明 細 書	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	1					
技師(A)		人	1					
技師(B)		人	2					
技師(C)		人	4.2					
技術員		人	4.2					
計								
1橋当たり								

第 29号 報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外 橋長 : 20を超え30m以下, 幅員 : 8< b ≤12m							10橋当たり	単価表
明 細 書	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	1.3					
技師(A)		人	1.3					
技師(B)		人	2.6					
技師(C)		人	5.46					
技術員		人	5.46					
計								
1橋当たり								

第 30号 報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外 橋長 : 20を超え30m以下, 幅員 : $12 < b \leq 20$ m						10橋当たり	単価表
明 細 書	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
主任技師		人	1.6				
技師(A)		人	1.6				
技師(B)		人	3.2				
技師(C)		人	6.72				
技術員		人	6.72				
計							
1橋当たり							

第 31号 報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外 橋長 : 30mを超える, 幅員 : b≤8m							10橋当たり	単価表
明 細 書	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	1.8					
技師(A)		人	1.8					
技師(B)		人	3.6					
技師(C)		人	7.5					
技術員		人	7.5					
計								
1橋当たり								

第 32号 報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外 橋長 : 30mを超える, 幅員 : b≤8m							10橋当たり	単価表
明 細 書	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	2.4					
技師(A)		人	2.4					
技師(B)		人	4.8					
技師(C)		人	10					
技術員		人	10					
計								
1橋当たり								

第 33号 報告書作成 溝橋(ボックスカルバート)以外 橋長 : 30mを超える, 幅員 : 12 < b ≤ 20m							10橋当たり	単価表
明 細 書	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要	
主任技師		人	2.88					
技師(A)		人	2.88					
技師(B)		人	5.76					
技師(C)		人	12					
技術員		人	12					
計								
1橋当たり								

明細書							規格	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ協議							業務着手時	業務	1			第35号単価表
打合せ協議							中間打合せ	回	1			第36号単価表
打合せ協議							診断会議時	業務	1			第37号単価表
打合せ協議							成果品納品時	業務	1			第38号単価表
計												



第 36号

1回当たり

单価表

打合世協議

中間打合せ

第 37号

1業務当たり

单価表

打合世協議

診斷會議時

第 38号

1業務当たり

单価表

打合世協議

時品納品成果

第 39号 機械等経費 橋梁点検車等							1式当たり	単価表
明 細 書	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘要		
橋梁点検車作業費(賃貸)	橋長 : 2以上20m以下	橋	15			第 40号単価表		
橋梁点検車作業費(賃貸)	橋長 : 20を超える30m以下	橋	6			第 41号単価表		
橋梁点検車作業費(賃貸)	橋長 : 20を超える30m以下	橋	1			第 42号単価表		
橋梁点検車作業費(賃貸)	橋長 : 20を超える30m以下	橋	1			第 43号単価表		
橋梁点検車作業費(賃貸)	橋長 : 30mを超える	橋	15			第 44号単価表		
橋梁点検車作業費(賃貸)	橋長 : 30mを超える	橋	1			第 45号単価表		
橋梁点検車作業費(賃貸)	橋長 : 30mを超える	橋	1			第 46号単価表		
計								















第 47号 安全費							1式当たり	単価表
明 細 書	規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要		
安全費 橋梁点検車を使用	交通整理員B、橋長：2以上20m以下	橋	15			第 48号単価表		
安全費 橋梁点検車を使用	交通整理員B、橋長：20を超える30m以下	橋	6			第 49号単価表		
安全費 橋梁点検車を使用	交通整理員B、橋長：20を超える30m以下	橋	1			第 50号単価表		
安全費 橋梁点検車を使用	交通整理員B、橋長：20を超える30m以下	橋	1			第 51号単価表		
安全費 橋梁点検車を使用	交通整理員B、橋長：30mを超える	橋	15			第 52号単価表		
安全費 橋梁点検車を使用	交通整理員B、橋長：30mを超える	橋	1			第 53号単価表		
安全費 橋梁点検車を使用	交通整理員B、橋長：30mを超える	橋	1			第 54号単価表		
計								













