

3. 工事記録写真撮影基準

工事記録写真撮影基準

1. 目的

この基準は、広島市水道局（以下、「本局」という。）の発注する水道施設の新設、改良工事等で、受注者が本局に提出する工事記録写真（電子媒体によるものを含む）の撮影方法及び整理方法について、必要な事項を定め、受注者が工事の経過及び施工管理の状況等を適切に記録することを目的とする。

2. 工事記録写真の分類

工事記録写真は、次のとおり分類する。

- (1) 着手前及び完成
- (2) 施工状況
- (3) 安全管理
- (4) 使用材料
- (5) 品質管理
- (6) 出来形管理
- (7) 災害
- (8) 事故
- (9) 補償関係ほか

3. 工事記録写真撮影計画

(1) 工事記録写真撮影計画書

受注者は、工事記録写真の撮影に先立ち、工事記録写真撮影計画書（以下、「撮影計画書」という。）を作成し、施工計画書に添付して監督員に提出する。ただし、軽易な工事においては、監督員の承諾を得たうえで、撮影計画書の作成を省略することができる。

(2) 撮影計画書の記載事項

撮影計画書に記載する項目は、次のとおりとする。

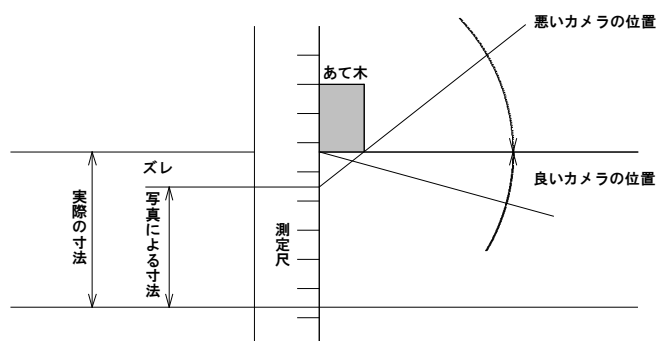
- ア 撮影責任者及び撮影補助者
- イ 分類方法、撮影項目、撮影時期、撮影頻度
- ウ 撮影の留意点
- エ 撮影器具の仕様
- オ 工事記録写真の提出形式

4. 撮影方法

(1) 撮影の基本的事項

- ア 工事記録写真の撮影にあたっては、常に工事の進捗状況を把握し、撮影時期を失しないようにする。
- イ 原則として、黒板（表示板）を入れて行う。
- ウ 撮影は、被写体に平行または直角の方向から行い、黒

- 板（表示板）等の文字がハレーションにより見えなくなることを防ぐため、反射光を受けない角度とする。
- エ 同一の被写体の施工過程を撮影する場合は、一定の方向から同じような構図で行う。
- オ 一部分を拡大撮影する場合は、拡大写真とは別に、その箇所の全景（被写体とその周辺）を写した写真も撮影し、拡大した被写体の位置がわかるようにする。
- カ 寸法検測写真は、測定器具を使用し、目盛が正確に読み取れるように配慮して行う。



- キ 夜間に撮影する場合や暗い部分を撮影する場合は、必要に応じてストロボ、照明等の補助用具を適宜使用し、被写体が明瞭に写るようにする。
- (2) 撮影に使用する器具等

- ア カメラは、原則としてデジタルカメラを使用する。
- イ 黒板（表示板）は、下図を参考とし、工事番号、工事名、測点、工種、受注者及びその撮影内容を説明する事項を記載する。

黒板（表示板）

平成	年度
工事名	
測点	
工種	
受注者	

- ウ 測定器具は、出来形寸法等を確認できるスタッフ、スペースロッド、スライドロッド、巻尺、リボンロッド、あて木、デプスコアーロッド等を使用する。

5. 撮影内容

(1) 撮影内容

工事記録写真の撮影項目、撮影箇所、撮影頻度は、別添の「撮影内容一覧表」による。なお、これに記載のない撮影項目は、類似の撮影項目を参考とし、監督員と協議のうえ、撮影する。

(2) 撮影内容一覧表の用語の定義

ア 適宜とは、設計図書の様子が写真により確認できる必要最小限の箇所や枚数のことをいう。

イ 箇所毎とは、全施工箇所をいう。

ウ 区間毎とは、施工区間をいう。

エ 打設工程毎とは、コンクリート打設回数毎をいう。

オ ロット毎とは、原則として同一作業班が同一日に施工した圧接箇所をいう。

6. 撮影に関する留意点

撮影にあたっては、写真の種別に応じた施工状況、寸法の確認など撮影の目的を把握し、その意図したものが写真で確認できるように撮影する。

(1) 着手前及び完成写真

着手前及び完成写真は、工事目的物の全体的な状況を把握するもので、工事の着手前及び完成後の現地の状況を撮影する。

ア 着手前写真は、現地着手前の状況を撮影するもので、目的物の完成状況を考慮し、撮影位置、構図を決定する。

イ 完成写真は、工事完成後の写真を撮影するもので、着手前写真と同じような構図で撮影する。

(2) 施工状況写真

施工状況写真は、全体工程を把握できる資料、施工状況を確認する資料等となるように撮影する。

ア 工事の進捗状況写真は、着手前写真と同じような構図で撮影する。

イ 現地との不一致の撮影は、現地にマーキング、測定器具、丁張等で、設計図書との不一致の状況等がわかるように撮影する。

(3) 安全管理写真

安全管理写真は、工事における保安施設等の配置状況や安全確保のための対策等の状況を把握するために撮影する。

ア 安全管理写真は、交通誘導警備員配置箇所すべての交通整理状況を撮影する。

イ 安全教育実施状況写真は、実施内容や参加人員全体がわかるように撮影する。

(4) 使用材料写真

使用材料写真は、工事に使用される主要材料のうち、使用後に形状、寸法、品質等が確認できなくなるものについては、工事に使用される前に撮影する。

また、事前に監督員の確認を受けなければならない材料がある場合は、その検査実施状況、材料検収状況を撮影する。

ア 可能な限り背景に現場の一部を入れて撮影する。

イ 材料検収状況は、立会者を入れて撮影する。

(5) 品質管理写真

品質管理写真は、試験室または施工現場において実施する試験、測定等について、その実施状況が確認できるように撮影する。

ア 試験の内容及び試験に使用した機械・器具が確認できるように撮影する。

イ 黒板（表示板）には、規格値と測定値を記入し、工事記録写真で確認できるように撮影する。

ウ 使用試験器具等に目盛りがある場合は、写真で目盛りが確認できるように撮影する。

(6) 出来形管理写真

出来形管理写真は、対象物の全体に対する位置づけがわかる構図とし、寸法検測、数量確認、状況把握、機種、材料確認の目的に応じて撮影する。

ア 黒板（表示板）には、設計値と実測値を記入し、設計図書等と工事記録写真が照合できるように撮影する。

イ 寸法検測写真は、測定した寸法が判読できるように撮影する。

ウ 数量確認写真は、対象物の全数が入る構図とする。なお、同時に全数が入らない場合は、組み写真とする。

エ 状況把握写真は、必要に応じて作業の前後が比較できるように撮影する。

オ 機種、材料確認写真は、撮影対象の機種または機器など機械配置がわかるように撮影する。

(7) 災害写真

天災等による損害を的確に把握するために、被災直後、被災後、応急対策後について撮影する。

(8) 事故写真

事故発生状況を的確に把握するために、事故発生直後、事故発生後について撮影する。

(9) 補償関係ほか

ア 補償関係写真は、あらかじめ工事の振動による建造物のクラックなど予想される場合に、想定影響範囲の物件などを対象に発生前、発生直後、発生後に撮影する。

イ 環境対策写真は、次の目的別に撮影する。

① あらかじめ工事の締め切りによる井戸水の枯渇など予想

される場合に、想定影響範囲の物件などを対象に発生前、発生直後、発生後に撮影する。

② 建設機械毎に、排出ガス対策型建設機械の使用状況を撮影する。

③ 公衆衛生（トイレ設置）状況を撮影する。

ウ イメージアップ等写真は、各施設設置状況を撮影する。

7. 整理方法

(1) 整理上の留意点

整理する順番は、設計図書の工種毎に、工事の着手前から完成までの経過が把握できるように順序よく編集する。

(2) 写真帳（ダイジェスト版）の作成

写真帳の様式は、A4版縦型とし、表紙には、工事番号、工事名、工事完成日、受注者を記入する。

8. 電子媒体による工事記録写真の作成

電子媒体に記録する工事記録写真の作成については、別に定める「工事写真等の電子納品作成基準」による。

【撮影内容一覧表(全体)】

別添：撮影内容（全体：1/4）

工事記録写真		写真管理項目			チェックポイント
分類	写真区分	撮影項目	撮影内容	撮影頻度・時期	
着手前及び完成	着手前	着手前	<input type="checkbox"/> 全景または代表部分写真	<input type="checkbox"/> 着手前 <input type="checkbox"/> 断面(測点) 毎 <input type="checkbox"/> 箇所毎	<input type="checkbox"/> 施工全体(全景)が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。
	完成	完成	<input type="checkbox"/> 全景または代表部分写真	<input type="checkbox"/> 完成時 <input type="checkbox"/> 断面(測点) 毎 <input type="checkbox"/> 箇所毎	<input type="checkbox"/> 着手前写真と同アングル、同倍率で撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。
施工状況	施工状況	施工状況	<input type="checkbox"/> 設計図書及び施工計画書に従った施工状況写真	<input type="checkbox"/> 適宜	<input type="checkbox"/> 着手前写真と同アングル、同倍率で撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 施工状況、実施状況が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
	※工種毎の撮影内容は、別添(撮影内容一覧表)による。				
		創意工夫	<input type="checkbox"/> 創意工夫、社会性等に関する実施状況写真 <input type="checkbox"/> 全景または部分写真	<input type="checkbox"/> 適宜	<input type="checkbox"/> 着手前写真と同アングル、同倍率で撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 実施状況が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
		図面との不一致	<input type="checkbox"/> 図面と現地との不一致状況写真 <input type="checkbox"/> 全景または部分写真	<input type="checkbox"/> 適宜	<input type="checkbox"/> 不一致状況が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 必要に応じて寸法等が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
		立会	<input type="checkbox"/> 使用材料立会確認写真 <input type="checkbox"/> 品質試験立会確認写真 <input type="checkbox"/> 配筋(組立)検査立会確認写真	<input type="checkbox"/> 立会毎	<input type="checkbox"/> 規格、形状寸法が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 必要に応じて全体写真、アップ写真が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 搬入数量が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 試験内容に必要な試験器具が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 測定値が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。 <input type="checkbox"/> 立会者の顔、名前は写し込まれているか。
	標識掲示	<input type="checkbox"/> 建設業の許可標識 <input type="checkbox"/> 労災保険に係る保険関係成立票 <input type="checkbox"/> 建退共制度に関する標識 <input type="checkbox"/> 施工体系図 <input type="checkbox"/> 施工体制台帳作成の下請負人への通知等 <input type="checkbox"/> 工事標示板	<input type="checkbox"/> 適宜	<input type="checkbox"/> 建設業許可標識の記載内容が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 必要に応じて全体写真、アップ写真が撮影されているか。	

【撮影内容一覧表(全体)】

別添：撮影内容（全体：2/4）

工事記録写真		写真管理項目			チェックポイント
分類	写真区分	撮影項目	撮影内容	撮影頻度・時期	
施工状況	施工状況	共通仮設費(積上分)等	<input type="checkbox"/> 仮設材運搬状況写真 ・ 搬入状況	<input type="checkbox"/> 適宜	<input type="checkbox"/> 搬入運搬状況が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
			<input type="checkbox"/> 試掘状況写真 ・ 掘削位置、施工前状況 ・ 試掘状況(h、W、L) ・ 埋設物の種類(企業名) ・ 埋設物の口径、管種 ・ 埋設物の位置(W、h) ・ (道路) 仮復旧状況	<input type="checkbox"/> 箇所毎	<input type="checkbox"/> 試掘状況、測定寸法が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 必要に応じて全体写真、アップ写真が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
			<input type="checkbox"/> 材料置場管理状況写真 ・ 支給材料受領状況 ・ 直管管理状況 ・ 異形管管理状況 ・ 弁栓類管理状況 ・ 継手類管理状況	<input type="checkbox"/> 材料受領毎	<input type="checkbox"/> 受領状況等が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 管理状況等が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 囲い状況等が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
			<input type="checkbox"/> 建設副産物仮置場管理状況写真 ・ 飛散、流出等の防止措置状況 ・ 積上げ高さ制限状況 ・ 掲示板の設置状況	<input type="checkbox"/> 建設副産物毎 <input type="checkbox"/> 仮置場毎	<input type="checkbox"/> 囲い状況等が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 飛散、流出等の防止措置の観点から撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 積上げ高さ制限の観点から撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
			<input type="checkbox"/> 建設副産物処理状況写真 ・ 建設副産物仮置場搬出積み込状況 ・ 搬出運搬状況 ・ 受入先搬入状況	<input type="checkbox"/> 建設副産物毎 <input type="checkbox"/> 仮置場毎	<input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。

【撮影内容一覧表(全体)】

別添：撮影内容（全体：3/4）

工事記録写真		写真管理項目			チェックポイント
分類	写真区分	撮影項目	撮影内容	撮影頻度・時期	
安全管理	安全管理	安全管理	<input type="checkbox"/> 安全教育実施状況写真 <input type="checkbox"/> 朝礼実施状況写真 <input type="checkbox"/> 危険予知活動実施状況写真	□月1回以上	<input type="checkbox"/> 日常の安全教育の実施状況が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 交通誘導警備員の配置状況が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 交通誘導警備員の日あたり配置人数が確認できるよう撮影されているか。
			<input type="checkbox"/> ツールボックスミーティング実施状況写真 <input type="checkbox"/> 現場内(社内)安全パトロール実施状況写真 <input type="checkbox"/> 新規入場者教育実施状況写真 <input type="checkbox"/> 交通安全保安施設配置状況写真 <input type="checkbox"/> 交通誘導警備員配置状況写真	□適宜	<input type="checkbox"/> 必要に応じて改善内容実施状況が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
使用材料	使用材料	材料検収	<input type="checkbox"/> 鉄筋(ロットナンバー)検収写真 <input type="checkbox"/> 水道用資材検収写真 <input type="checkbox"/> 給水装置指定材料検収写真 <input type="checkbox"/> 地盤改良材(水ガラス、セメント、硬化剤、助剤)検収写真 <input type="checkbox"/> 生コンクリート検収写真 <input type="checkbox"/> セメント検収写真 <input type="checkbox"/> 塗料検収写真 <input type="checkbox"/> アンカー筋検収写真 <input type="checkbox"/> 添架金物検収写真 <input type="checkbox"/> 視覚障害者誘導標示検収写真 <input type="checkbox"/> 仮設材検収写真	□搬入時毎	<input type="checkbox"/> 規格、形状寸法が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 必要に応じて全体写真、アップ写真が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 搬入数量が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
品質管理	品質管理	試験、測定(値)	<input type="checkbox"/> 試験状況写真 <input type="checkbox"/> 測定状況写真 <input type="checkbox"/> 測定値確認写真	□各試験、測定毎	<input type="checkbox"/> 試験内容に必要な試験器具が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 測定値が確認できるように撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 必要に応じて全体写真、アップ写真が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか
		※水道工事施工管理基準(品質管理基準)による。			
出来形管理	出来形管理	寸法検測	□工事目的物、構造物の寸法確認写真	□断面(測点)毎	<input type="checkbox"/> 断面(測点)箇所が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 実測値が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 規格、形状寸法が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 数量が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は設計値、実測値は明示されているか。
		※水道工事施工管理基準(出来形管理基準)による。			

【撮影内容一覧表(全体)】

別添：撮影内容（全体：4/4）

工事記録写真		写真管理項目			チェックポイント
分類	写真区分	撮影項目	撮影内容	撮影頻度・時期	
災害	被災	被災状況	<input type="checkbox"/> 被災状況及び被災規模写真 ・被災前(着手前写真可) ・被災直後 ・被災後 ・応急対策後	<input type="checkbox"/> 適宜	<input type="checkbox"/> 被災状況が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 応急対策状況が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 必要に応じて全体(全景)、アップ写真が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
事故	事故	事故状況	<input type="checkbox"/> 事故発生状況写真 ・事故発生前(着手前写真可) ・事故発生直後 ・事故発生後	<input type="checkbox"/> 適宜	<input type="checkbox"/> 事故状況が確認できるよう撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 必要に応じて全体(全景)、アップ写真が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
補償関係ほか	補償関係写真	補償関係	<input type="checkbox"/> 損害状況写真(工事の影響の恐れがある箇所) ・発生前(着手前写真可) ・発生直後 ・発生後	<input type="checkbox"/> 適宜	<input type="checkbox"/> 想定影響区域の物件など対象として、施工前状況が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 必要に応じて建造物の傾きや、クラック寸法等が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
		環境対策	<input type="checkbox"/> 井戸水の枯渇状況写真 <input type="checkbox"/> 建設機械(排出ガス対策型)使用状況写真 <input type="checkbox"/> 公衆衛生(トイレ設置)状況写真	<input type="checkbox"/> 適宜 <input type="checkbox"/> 建設機械毎 <input type="checkbox"/> 適宜	<input type="checkbox"/> 必要に応じて全体(全景)、アップ写真が撮影されているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)は写し込まれているか。 <input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
		イメージアップ等	<input type="checkbox"/> 各施設設置状況写真	<input type="checkbox"/> 各施設設置毎	

【撮影内容一覧表(管布設工事:本管工)】

別添：撮影内容（管布設：本管：1/7）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	舗装版切断	舗装版切断	舗装版切断状況	20m毎の断面(測点)毎
施工状況	舗装版破砕	舗装版破砕	舗装版破砕状況 ・ 厚さ(t)	
施工状況	掘削	掘削(作業時)	掘削状況(作業時) ・ 掘削機種または人力	20m毎の断面(測点)毎
		掘削(終了時)	掘削状況(終了時) ・ 掘削深さ(h) ・ 掘削幅(W)	
施工状況	埋戻	埋戻 (一層転圧) (二層転圧) (三層転圧)	埋戻状況	20m毎の断面(測点)毎及び1層20cm以下の各層
施工状況	管の据付	管吊込み据付	管吊込み据付状況	20m毎の断面(測点)毎
施工状況	管の吊上げ	管吊上げ	管吊上げ状況	
施工状況	ポリスリーブ被覆	ポリスリーブ被覆	ポリスリーブ被覆状況 ・ 粘着テープ、粘着シート	20m毎の断面(測点)毎
出来形管理	管の据付	占用位置	占用位置 ・ 官民境界からの寄り(W) ・ 土被り(h) ・ 口径(D) ・ 管種	20m毎または断面(測点)毎
出来形管理	管の吊上げ	撤去位置	撤去位置 ・ 官民境界からの寄り(W) ・ 土被り(h) ・ 口径(D) ・ 管種	

【撮影内容一覧表(管布設工事:本管工)】

別添：撮影内容（管布設：本管：2/7）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	管の接合	ライナ取付	ライナ取付状況 ・ 継手No	箇所毎
		G-Link取付	G-Link取付状況 ・ 継手No	
		トルクレンチ締付け	トルクレンチ締付け状況	口径毎適宜
		切管端面防錆用塗料塗布	切管端面防錆用塗料塗布状況	
		E F 管継手(融着面の切削)	E F 管継手(融着面の切削)状況 ・ 継手No	箇所毎
		E F 管継手(融着)	E F 管継手(融着)状況 ・ 継手No	
		E F 管継手(インジケータ確認)	E F 管継手(インジケータ確認)状況 ・ 継手No	
		上越・下越部配管	上越・下越部配管状況(h)	
		上越・下越部既設物離隔	上越・下越部既設物離隔状況(t)	
出来形管理	管の接合	管継手チェック	管継手チェック ・ 継手No ・ 受口端面～ゴム輪間隔(b)①～⑧ ・ 受口端面～白線(黄線)間隔(a)①③⑤⑦	箇所毎
施工状況	鋼管溶接	鋼管溶接(開先形状寸法)	施工状況	箇所毎
		鋼管溶接	・ 開先形状寸法	
		鋼管溶接(検査)	・ 溶接 ・ 検査	
施工状況	新旧管連絡	連絡配管	配管状況 ・ 配管 ・ 土被り(h) ・ 既設管管種 ・ 既設管口径(D)	箇所毎

【撮影内容一覧表(管布設工事:本管工)】

別添：撮影内容（管布設：本管：3/7）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	不断水T字管取付	不断水T字管取付配管	配管状況 ・ 配管 ・ 土被り(h) ・ 水道用資材(規格・形状寸法)	箇所毎
施工状況	不断水挿入仕切弁取付	不断水挿入仕切弁取付配管	配管状況 ・ 配管 ・ 土被り(h) ・ 水道用資材(規格・形状寸法)	箇所毎
施工状況	不断水挿入管路断水器取付	不断水挿入管路断水器取付配管	配管状況 ・ 配管 ・ 土被り(h) ・ 水道用資材(規格・形状寸法)	箇所毎
施工状況	仕切弁室築造	仕切弁室築造(土留据付)	組立状況 ・ 仕切弁土留板 ・ 仕切弁土留側 ・ 仕切弁調整リング ・ 仕切弁鉄蓋	箇所毎
施工状況	消火栓室築造	消火栓室築造(土留据付)	組立状況 ・ 消火栓土留板 ・ 消火栓土留側 ・ 消火栓鉄蓋	箇所毎
出来形管理	弁栓類・鉄蓋の据付	仕切弁スピンドル位置	仕切弁スピンドル位置	箇所毎
		消火栓(単口)基準位置	消火栓(単口)基準位置	
		消火栓(双口)スピンドル位置	消火栓(双口)スピンドル位置	
		空気弁付消火栓スピンドル位置	空気弁付消火栓スピンドル位置	
		空気弁センター位置	空気弁センター位置	

【撮影内容一覧表(管布設工事:本管工)】

別添：撮影内容（管布設：本管：4/7）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	弁室その他の構造物	弁室その他の構造物(コンクリート打設)	打設状況	箇所毎
出来形管理	弁室その他の構造物	弁室(現場打)出来形値	出来形値 <ul style="list-style-type: none"> ・ 壁厚(t) ・ 床版厚(t1) ・ 底版厚(t2) ・ 内空幅(W1、W2) ・ 内空高(h) 	箇所毎
施工状況	管防護工	管防護(コンクリート打設)	打設状況	箇所毎
出来形管理	管防護工	管防護出来形値	出来形値 <ul style="list-style-type: none"> ・ 幅(W) ・ 高さ(h) ・ 辺長(L) 	箇所毎
施工状況	基礎(仕切弁、消火栓室)	基礎(仕切弁、消火栓室)敷均し、締固め	施工状況	箇所毎
出来形管理	基礎(仕切弁、消火栓室)	基礎(仕切弁、消火栓室)	基礎工 <ul style="list-style-type: none"> ・ 幅(W) ・ 厚さ(t1、t2) ・ 延長(L) 	箇所毎
施工状況	基礎(弁室その他の構造物)	基礎(弁室その他の構造物)敷均し、締固め	施工状況	箇所毎
出来形管理	基礎(弁室その他の構造物)	基礎(弁室その他の構造物)	基礎工 <ul style="list-style-type: none"> ・ 幅(W) ・ 厚さ(t1、t2) ・ 延長(L) 	箇所毎
施工状況	基礎(管防護)	基礎(管防護)敷均し、締固め	施工状況	箇所毎
出来形管理	基礎(管防護)	基礎(管防護)	基礎工 <ul style="list-style-type: none"> ・ 幅(W) ・ 厚さ(t1、t2) ・ 延長(L) 	箇所毎

【撮影内容一覧表(管布設工事:本管工)】

別添：撮影内容（管布設：本管：5/7）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	路盤	路盤厚 路盤敷均し、締固め	施工状況 ・ 厚さ(t) ・ 敷均し、締固め	20m毎の断面(測点)毎
施工状況	仮舗装	仮舗装厚 仮舗装敷均し、締固め	施工状況 ・ 厚さ(t) ・ 敷均し、締固め	20m毎の断面(測点)毎
施工状況	ステンレス・フレキ管	ステンレス・フレキ管(引込み設備設置)	引込み設備設置状況	箇所毎
		ステンレス・フレキ管(既設管内清掃)	既設管内清掃状況	
		ステンレス・フレキ管(既設管延長測定)	既設管延長測定状況	
		ステンレス・フレキ管(模擬管通過確認試験)	模擬管通過確認試験状況	
		ステンレス・フレキ管(引込)	引込状況	
		ステンレス・フレキ管(開先形状寸法)	開先形状寸法状況	
		ステンレス・フレキ管(溶接)	溶接状況	
		ステンレス・フレキ管(検査)	検査状況	
施工状況	鋼管塗装	ステンレス・フレキ管(グラウト充填)	充填状況 ・ 充填 ・ 充填完了	箇所毎
		鋼管塗装(ケレン)	ケレン状況	
		鋼管塗装(塗装)	塗装状況	
		鋼管塗装(塗装厚)	塗装厚状況(t)	
施工状況	電気防食	鋼管塗装(検査)	検査状況	箇所毎
		電気防食(陽極、ターミナル取付)	陽極、ターミナル取付状況	
		電気防食(ハンドホール設置)	ハンドホール設置状況	
施工状況	電気防食	電気防食(配管配線)	配管配線状況	箇所毎
		電気防食(配管配線)	配管配線状況	
施工状況	仮排水	仮排水設置	設置状況 ・ 設置 ・ 材料の形状寸法	箇所毎

【撮影内容一覧表(管布設工事:本管工)】

別添：撮影内容（管布設：本管：6/7）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	仮配管	仮配管	配管状況 ・ 官民境界からの寄り (W) ・ 土被り (h) ・ 口径 (D) ・ 管種	箇所毎
施工状況	既設物(管)防護	既設物(管)防護	防護状況 ・ 吊り防護 ・ 受け防護	箇所毎
施工状況	水替	水替	施工状況 ・ 水替 ・ 水中ポンプ規格	適宜
施工状況	管(既設管)閉塞	管(既設管)閉塞	閉塞状況 ・ 配管 ・ 土被り (h) ・ 材料の形状寸法	適宜
施工状況	セメントミルク注入	セメントミルク注入(注入設備)	注入設備状況	区間毎
		セメントミルク注入(攪拌、比重)	攪拌、比重状況	
		セメントミルク注入(注入口施工前)	注入口施工前状況	
		セメントミルク注入(注入口施工後)	注入口施工後状況	
		セメントミルク注入(流出口施工前)	流出口施工前状況	
		セメントミルク注入(流出口施工後)	流出口施工後状況	
施工状況	水圧試験(管路部)	水圧試験(管路部) ・ 初期水圧 ・ ○分保持水圧	施工状況 ・ 水圧試験 ・ 実測値	箇所毎
施工状況	水圧試験(不断水部)	水圧試験(不断水部) ・ 初期水圧 ・ ○分保持水圧	施工状況 ・ 水圧試験 ・ 実測値	箇所毎

【撮影内容一覧表(管布設工事:本管工)】

別添：撮影内容（管布設：本管：7/7）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	土留	土留設置	土留設置状況 ・ 打設、引抜き ・ 根入長 ・ 腹起し、切梁間隔 ・ 部材の形状寸法 ・ 数量	箇所毎
		土留(部材の形状寸法)		
		土留(施工数量)		
施工状況	撤去(管)材検収	撤去(管)材検収	撤去(管)材検収 ・ 部材の形状寸法 ・ 数量	搬出毎
使用材料	水道用資材検収	水道用資材検収	検収状況(規格・形状寸法、数量) ・ 鉄筋(ロットナンバー)検収写真 ・ 水道用資材検収写真 ・ 生コンクリート検収写真 ・ セメント検収写真 ・ 視覚障害者誘導標示検収写真 ・ 仮設材検収写真	納入毎
施工状況	立会	立会	立会状況(立会者氏名) ・ 使用材料立会確認写真 ・ 品質試験立会確認写真 ・ 配筋(組立)検査立会確認写真	適宜

【撮影内容一覧表(管布設工事:給水管工)】

別添：撮影内容（管布設：給水：1/3）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	舗装版切断	舗装版切断	舗装版切断状況	箇所毎
施工状況	舗装版破砕	舗装版破砕	舗装版破砕状況 ・ 厚さ(t)	
施工状況	掘削	掘削(作業時)	掘削状況(作業時) ・ 掘削機種または人力	箇所毎
		掘削(終了時)	掘削状況(終了時) ・ 掘削深さ(h) ・ 掘削幅(W)	
施工状況	埋戻	埋戻 (一層転圧) (二層転圧) (三層転圧)	埋戻状況	箇所毎及び1層20cm以下の各層
出来形管理	管の据付	分岐位置	分岐位置 ・ 境界からの寄り(W) ・ 土被り(h) ・ 口径(D) ・ 管種	箇所毎
施工状況	管の接合	ライナ取付	ライナ取付状況 ・ 継手No	箇所毎
		G-Link取付	G-Link取付状況 ・ 継手No	
		トルクレンチ締付け	トルクレンチ締付け状況	適宜
		切管端面防錆用塗料塗布	切管端面防錆用塗料塗布状況	
		配管	配管状況	箇所毎
		継手	継手状況	
		サドル分水栓取付	サドル分水栓取付状況	
不断水T字管取付	不断水T字管取付状況			

【撮影内容一覧表(管布設工事:給水管工)】

別添：撮影内容（管布設：給水：2/3）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
出来形管理	管の接合	管継手チェック	管継手チェック ・ 継手No ・ 受口端面～ゴム輪間隔 (b) ①～⑧ ・ 受口端面～白線(黄線)間隔 (a) ①③⑤⑦	箇所毎
施工状況	仕切弁室築造	仕切弁室築造(土留据付)	組立状況 ・ 仕切弁土留板 ・ 仕切弁土留側 ・ 仕切弁調整リング ・ 仕切弁鉄蓋	箇所毎
出来形管理	弁栓類・鉄蓋の据付	仕切弁スピンドル位置	仕切弁スピンドル位置	箇所毎
施工状況	基礎(仕切弁室)	基礎(仕切弁室)敷均し、締固め	施工状況	箇所毎
出来形管理	基礎(仕切弁室)	基礎(仕切弁室)	基礎工 ・ 幅(W) ・ 厚さ(t1、t2) ・ 延長(L)	箇所毎
施工状況	止水栓ボックス設置	止水栓ボックス設置	設置状況	箇所毎
施工状況	路盤	路盤厚 路盤敷均し、締固め	施工状況 ・ 厚さ(t) ・ 敷均し、締固め	箇所毎
施工状況	仮舗装	仮舗装厚 仮舗敷均し、締固め	施工状況 ・ 厚さ(t) ・ 敷均し、締固め	箇所毎
施工状況	給水管取付(取付替え)	民地部復旧	施工状況 ・ 厚さ(t)	箇所毎
施工状況	水圧試験(サドル分水栓部)	水圧試験(サドル分水栓部) ・ 初期水圧 ・ ○分保持水圧	施工状況 ・ 水圧試験 ・ 実測値	箇所毎

【撮影内容一覧表(管布設工事:給水管工)】

別添：撮影内容（管布設：給水：3/3）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	水圧試験(不断水部)	水圧試験(不断水部) ・初期水圧 ・○分保持水圧	施工状況 ・水圧試験 ・実測値	箇所毎
使用材料	水道用資材検収	水道用資材検収	検収状況(規格・形状寸法、数量) ・水道用資材検収写真 ・給水装置指定材料検収写真 ・生コンクリート検収写真 ・セメント検収写真	納入毎
施工状況	立会	立会	立会状況(立会者氏名) ・使用材料立会確認写真 ・品質試験立会確認写真	適宜

【撮影内容一覧表(水管橋・橋梁添架工)】

別添：撮影内容（水管・橋梁：1/2）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	下部工躯体	下部工躯体	施工状況 ・ 基準高(▽) ・ 幅(W1、W2) ・ 厚さ(t) ・ 高さ(h) ・ 長さ(L)	1基毎適宜
	部材製作	部材製作	製作状況 ・ 原寸 ・ 仮組立寸法	適宜
	塗装	塗装	塗装状況 ・ ケレン ・ 塗装 ・ 塗装厚さ(t) ・ 検査	箇所毎各層毎
	架設	架設	架設状況 ・ 搬入 ・ 支承取付 ・ 地組 ・ けた架設 ・ キャンバー	箇所毎または径間毎
	添架	添架	添架状況 ・ 添架 ・ 支持金物取付	箇所毎
使用材料	水道用資材検収	水道用資材検収	検収状況(規格・形状寸法、数量) ・ 鉄筋(ロットナンバー)検収写真 ・ 水道用資材検収写真 ・ 塗料検収写真 ・ 添架金物検収写真	納入毎

【撮影内容一覧表(水管橋・橋梁添架工)】

別添：撮影内容（水管・橋梁：2/2）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	立会	立会	立会状況(立会者氏名) ・ 使用材料立会確認写真 ・ 品質試験立会確認写真 ・ 配筋(組立)検査立会確認写真	適宜

【撮影内容一覧表(推進工)】

別添：撮影内容（推進：1/2）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	立坑(支圧壁)	立坑(支圧壁)	支圧壁施工状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 基準高(▽) ・ 幅(W) ・ 厚さ(t) ・ 高さ(h) ・ 長さ(L) 	箇所毎
	仮設備	仮設備	設備設置状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 立坑設備 ・ 発進設備 ・ 電気設備 ・ 連絡通信設備 ・ 安全設備 ・ 換気設備 ・ 運搬設備 ・ 排水設備 ・ 送排泥設備 ・ 泥水設備 	箇所毎
	刃口	刃口	刃口設置状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 外径寸法、ひずみ 	箇所毎
	推進	推進	管据付状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 推進用管 ・ さや管 施工状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 掘削 ・ 残土発生土搬出 ・ 裏込め注入作業 ・ 発進口(厚さ(t)、仕上り外径(D)) ・ 到達口(厚さ(t)、仕上り外径(D)) 	区間毎または50m毎

【撮影内容一覧表(推進工)】

別添：撮影内容（推進：2/2）

工事記録写真				
写真区分	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・時期
出来形管理	推進工	推進工	線形管理値 <ul style="list-style-type: none"> ・基準高(▽) ・中心線の偏位 ・管低高 	区間毎または50m毎
使用材料	水道用資材検収	水道用資材検収	検収状況(規格・形状寸法、数量) <ul style="list-style-type: none"> ・鉄筋(ロットナンバー)検収写真 ・水道用資材検収写真 ・生コンクリート検収写真 ・セメント検収写真 	納入毎
施工状況	立会	立会	立会状況(立会者氏名) <ul style="list-style-type: none"> ・使用材料立会確認写真 ・品質試験立会確認写真 ・配筋(組立)検査立会確認写真 	適宜

【撮影内容一覧表(シールド工)】

別添：撮影内容（シールド：1/2）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	立坑(支圧壁)	立坑(支圧壁)	支圧壁施工状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 基準高(▽) ・ 幅(W) ・ 厚さ(t) ・ 高さ(h) ・ 長さ(L) 	箇所毎
	仮設設備	仮設設備	設備設置状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 立坑設備 ・ 発進設備 ・ 電気設備 ・ 連絡通信設備 ・ 安全設備 ・ 換気設備 ・ 運搬設備 ・ 排水設備 ・ 送排泥設備 ・ 泥水設備 	箇所毎
	シールド機	シールド機	シールド機設置状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 外径寸法、ひずみ 	箇所毎
	掘進	掘進	施工状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 掘削 ・ 発進坑口 ・ 残土発生土搬出 	区間毎または50m毎

【撮影内容一覧表(シールド工)】

別添：撮影内容（シールド：2/2）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	一次覆工	一次覆工	施工状況 ・セグメントシール装着 ・セグメント搬入・運搬 ・セグメント組立 ・ボルト締め直し ・注入作業	区間毎または50m毎
施工状況	二次覆工	二次覆工	施工状況 ・仮設備設置 ・充填作業 ・仕上り外径(D)、厚さ(t)	区間毎または50m毎
出来形管理	シールド工(一次覆工)	シールド工(一次覆工)	線形管理値 ・管低高 ・中心線の偏位	区間毎または50m毎
使用材料	水道用資材検収	水道用資材検収	検収状況(規格・形状寸法、数量) ・鉄筋(ロットナンバー)検収写真 ・水道用資材検収写真 ・生コンクリート検収写真 ・セメント検収写真	納入毎
施工状況	立会	立会	立会状況(立会者氏名) ・使用材料立会確認写真 ・品質試験立会確認写真 ・配筋(組立)検査立会確認写真	適宜

【撮影内容一覧表(管布設工事:路面復旧工)】

別添：撮影内容（管布設：路面：1/5）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	アスファルト舗装工 (下層路盤工)	アスファルト舗装 下層路盤厚	施工状況 ・厚さ(t)	20m毎の断面(測点)毎
		アスファルト舗装 下層路盤敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	
出来形管理	アスファルト舗装工 (下層路盤工)	アスファルト舗装 下層路盤出来形値	出来形値 ・厚さ(t)	20m毎の断面(測点)毎
施工状況	アスファルト舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	アスファルト舗装 上層路盤厚(粒度調整路盤)	施工状況 ・厚さ(t)	20m毎の断面(測点)毎
		アスファルト舗装 上層路盤(粒度調整路盤)敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	
出来形管理	アスファルト舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	アスファルト舗装 上層路盤(粒度調整路盤)出来形値	出来形値 ・厚さ(t)	20m毎の断面(測点)毎
施工状況	アスファルト舗装工	アスファルト舗装 舗装厚 敷均し、締固め タックコート プライムコート コアー抜取	施工状況 ・厚さ(t) ・敷均し、締固め状況 ・タックコート施工状況 ・プライムコート施工状況 ・コアー抜取状況	20m毎の断面(測点)毎
		適宜		
出来形管理	アスファルト舗装工 (加熱アスファルト安定処理工)	アスファルト舗装 加熱アスファルト安定処理出来形値	出来形値 ・厚さ(t)	20m毎の断面(測点)毎
	アスファルト舗装工 (基層工)	アスファルト舗装 基層出来形値	出来形値 ・厚さ(t)	
	アスファルト舗装工 (表層工)	アスファルト舗装 表層出来形値	出来形値 ・厚さ(t) ・幅(W)	

【撮影内容一覧表(管布設工事:路面復旧工)】

別添：撮影内容（管布設：路面：2/5）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
品質管理	アスファルト舗装工 下層路盤工(施工)	アスファルト舗装 現場密度の測定(下層路盤)	現場密度の測定(下層路盤)	実施毎
	アスファルト舗装 上層路盤工(施工)	アスファルト舗装 現場密度の測定(上層路盤)	現場密度の測定(上層路盤)	
	アスファルト舗装工(舗設現場)	アスファルト舗装 温度測定(初転圧前)	温度測定(初転圧前)	
	アスファルト舗装工(舗設現場)	アスファルト舗装 現場密度の測定	現場密度の測定(アスファルト舗装)	
施工状況	排水性舗装工 (下層路盤工)	排水性舗装 下層路盤厚	施工状況 ・厚さ(t)	20m毎の断面(測点)毎
		排水性舗装 下層路盤敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	
	排水性舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	排水性舗装 上層路盤厚(粒度調整路盤)	施工状況 ・厚さ(t)	
		排水性舗装 上層路盤(粒度調整路盤)敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	
出来形管理	排水性舗装工 (下層路盤工)	排水性舗装 下層路盤出来形値	出来形値 ・厚さ(t)	20m毎の断面(測点)毎
	排水性舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	排水性舗装 上層路盤(粒度調整路盤)出来形値	出来形値 ・厚さ(t)	
施工状況	排水性舗装工	排水性舗装 舗装厚	施工状況 ・厚さ(t)	20m毎の断面(測点)毎
		敷均し、締固め 不透水層 タックコート プライムコート コアー抜取	敷均し、締固め状況 ・不透水層施工状況 ・タックコート施工状況 ・プライムコート施工状況 ・コアー抜取状況	
				適宜

【撮影内容一覧表(管布設工事:路面復旧工)】

別添：撮影内容（管布設：路面：3/5）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
出来形管理	排水性舗装工 (加熱アスファルト安定処理工)	排水性舗装 加熱アスファルト安定処理出来形値	出来形値 ・ 厚さ(t)	20m毎の断面(測点)毎
	排水性舗装工 (基層工)	排水性舗装 基層出来形値	出来形値 ・ 厚さ(t)	
	排水性舗装工 (表層工)	排水性舗装 表層出来形値	出来形値 ・ 厚さ(t) ・ 幅(W)	
品質管理	排水性舗装工 下層路盤工(施工)	排水性舗装 現場密度の測定(下層路盤)	現場密度の測定(下層路盤)	実施毎
	排水性舗装工 上層路盤工(施工)	排水性舗装 現場密度の測定(上層路盤)	現場密度の測定(上層路盤)	
	排水性舗装工(舗設現場)	排水性舗装 温度測定(初転圧前)	温度測定(初転圧前)	
	排水性舗装工(舗設現場)	排水性舗装 現場透水試験	現場透水試験	
	排水性舗装工(舗設現場)	排水性舗装 現場密度の測定	現場密度の測定	
施工状況	透水性舗装工 (路盤工)	透水性舗装 路盤厚	施工状況 ・ 厚さ(t)	20m毎の断面(測点)毎
		透水性舗装 路盤敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	
出来形管理	透水性舗装工 (路盤工)	透水性舗装 路盤出来形値	出来形値 ・ 厚さ(t)	20m毎の断面(測点)毎
施工状況	透水性舗装工	透水性舗装 舗装厚 敷均し、締固め フィルター層 コアー抜取	施工状況 ・ 厚さ(t) ・ 敷均し、締固め状況 ・ フィルター層(t) ・ コアー抜取状況	20m毎の断面(測点)毎
		適宜		
出来形管理	透水性舗装工 (表層工)	透水性舗装 表層出来形値	出来形値 ・ 厚さ(t) ・ 幅(W)	20m毎の断面(測点)毎

【撮影内容一覧表(管布設工事:路面復旧工)】

別添：撮影内容（管布設：路面：4/5）

工事記録 写真	写 真			管 理	項 目
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容		撮 影 頻 度 ・ 時 期
品質管理	透水性舗装工 下層路盤工(施工)	透水性舗装 現場密度の測定(下層路盤)	現場密度の測定(下層路盤)		実施毎
	透水性舗装工 上層路盤工(施工)	透水性舗装 現場密度の測定(上層路盤)	現場密度の測定(上層路盤)		
	透水性舗装工(舗設現場)	透水性舗装 温度測定(初転圧前)	温度測定(初転圧前)		
	透水性舗装工(舗設現場)	透水性舗装 現場透水試験	現場透水試験		
	透水性舗装工(舗設現場)	透水性舗装 現場密度の測定	現場密度の測定		
施工状況	コンクリート舗装工 (下層路盤工)	コンクリート舗装 下層路盤厚	施工状況 ・厚さ(t)		20m毎の断面(測点)毎
		コンクリート舗装 下層路盤敷均し、締固め	敷均し、締固め状況		
出来形管理	コンクリート舗装工 (下層路盤工)	コンクリート舗装 下層路盤出来形値	出来形値 ・厚さ(t)		20m毎の断面(測点)毎
施工状況	コンクリート舗装工 (粒度調整路盤工)	コンクリート舗装 上層路盤厚(粒度調整路盤)	施工状況 ・厚さ(t)		20m毎の断面(測点)毎
		コンクリート舗装 上層路盤(粒度調整路盤)敷均し、締固め	敷均し、締固め状況		
出来形管理	コンクリート舗装工 (粒度調整路盤工)	コンクリート舗装 上層路盤(粒度調整路盤)出来形値	出来形値 ・厚さ(t)		20m毎の断面(測点)毎
施工状況	コンクリート舗装工	コンクリート舗装 舗装厚	施工状況 ・厚さ(t)		20m毎の断面(測点)毎
		コンクリート舗装敷均し スリッパー、タイバー寸法 鉄網寸法、据付 コア抜取	・敷均し状況 ・スリッパー、タイバー寸法 ・鉄網寸法、据付状況 ・コア抜取状況		
			適宜		
出来形管理	コンクリート舗装工 (コンクリート舗装版工)	コンクリート舗装出来形値	出来形値 ・厚さ(t)		20m毎の断面(測点)毎
			・幅(W) ・目地段差		
			適宜		

【撮影内容一覧表(管布設工事:路面復旧工)】

別添：撮影内容（管布設：路面：5/5）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
品質管理	セメント・コンクリート(施工)	塩化物総量規制	塩化物総量規制	実施毎
	セメント・コンクリート(施工)	スランプ試験	スランプ試験	
	セメント・コンクリート(施工)	コンクリートの圧縮強度試験	コンクリートの圧縮強度試験	
	セメント・コンクリート(施工)	空気量測定	空気量測定	
	セメント・コンクリート(施工)	単位水量測定	単位水量測定	
	セメント・コンクリート(施工)	コンクリートの曲げ強度試験	コンクリートの曲げ強度試験	
	セメント・コンクリート(施工後試験)	ひび割れ調査	ひび割れ調査	
	セメント・コンクリート(施工後試験)	テストハンマーによる強度推定調査	テストハンマーによる強度推定調査	
施工状況	区画線復旧	区画線復旧	施工状況	箇所毎
施工状況	地下埋設物標示板	地下埋設物標示板	施工状況	適宜
使用材料	水道用資材検収	水道用資材検収	検収状況(規格・形状寸法、数量) ・鉄筋(ロットナンバー)検収写真 ・水道用資材検収写真 ・生コンクリート検収写真 ・セメント検収写真	納入毎
施工状況	立会	立会	立会状況(立会者氏名) ・使用材料立会確認写真 ・品質試験立会確認写真 ・配筋(組立)検査立会確認写真	適宜

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：1/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	掘削、床掘工	掘削、床掘（作業時）	掘削状況（作業時） ・掘削機種または人力	40m毎または断面（測点）毎または箇所毎
		掘削、床掘（終了時）	掘削状況（終了時） ・掘削深さ(h)、幅(W)	
施工状況	掘削工 （切土工）	掘削（切土） 工法 施工 施工後	施工状況 ・工法 ・掘削機種または人力 ・切り取り後状況	40m毎または断面（測点）毎または箇所毎
出来形管理	掘削工 （切土工）	掘削（切土）出来形値	出来形値 ・基準高(▽) ・法長(ℓ) ・幅(W)	40m毎または断面（測点）毎または箇所毎
施工状況	盛土工	盛土（埋戻）転圧 ○層転圧 ○層厚 盛土整地	施工状況 ・盛土（埋戻）転圧状況 ・各層厚さ(t) ・整地状態（施工後）	40m毎または断面（測点）毎及び1層30cm以下の各層
出来形管理	盛土工	盛土出来形値	出来形値 ・基準高(▽) ・法長(ℓ) ・幅(W1、W2)	40m毎または断面（測点）毎または箇所毎
施工状況	補強土壁工(1) （テールアルメ）	補強土壁 ・テールアルメ	テールアルメ施工状況 ・掘削、整地状況 ・基礎状況 ・スキン組立状況 ・ストリップ敷設状況 ・まきだし、転圧状況 ・壁面の垂直度状況	40m毎または断面（測点）毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：2/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	補強土壁工(2) (多数アンカー)	補強土壁 ・ 多数アンカー	多数アンカー施工状況 ・ 切梁の架設状況 ・ 壁面材設置状況 ・ ダイバー取付状況 ・ アンカープレート取付状況 ・ まきだし、転圧状況 ・ 壁面調整状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
	補強土壁工(3) (ジオテキスタイル)	補強土壁 ・ ジオテキスタイル	ジオテキスタイル施工状況 ・ のり枠設置状況 ・ ジオグリッド切断状況 ・ のり枠接合状況 ・ 敷設状況 ・ ピン固定状況 ・ テンションフック固定状況 ・ まきだし、転圧状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	補強土壁工 (テールアルメ) (多数アンカー) (ジオテキスタイル)	補強土壁出来形値 ・ テールアルメ ・ 多数アンカー ・ ジオテキスタイル	出来形値 ・ 基準高(▽) ・ 高さ(h) ・ 鉛直度(△) ・ 控え長さ ・ 延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
品質管理	補強土壁工(材料)	土の締固め試験	土の締固め試験	実施毎
	補強土壁工(材料)	コンクリート製壁面材のコンクリート強度試験	コンクリート製壁面材のコンクリート強度試験	
	補強土壁工(施工)	現場密度の測定	現場密度の測定	
施工状況	法面整形工(盛土部)	法面整形(盛土) ・ 削り取り整形 ・ 築立(土羽)整形 ・ 切り土整形	施工状況 ・ 削り取り整形状況 ・ 築立(土羽)整形状況 ・ 切り土整形状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：3/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
出来形管理	法面整形工(盛土部)	法面整形(盛土)出来形値	出来形値 ・ 厚さ(t)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	地盤改良工 (路床安定処理工)	地盤改良工(路床安定処理) 施工厚 固化材散布 混合 敷均し 締固め	施工状況 ・ 施工厚さ(t) ・ 固化材散布状況 ・ 混合状況 ・ 敷均し状況 ・ 締固め状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	地盤改良工 (路床安定処理工)	地盤改良工(路床安定処理)出来形値	出来形値 ・ 基準高(▽) ・ 施工厚さ(t) ・ 幅(W) ・ 延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	地盤改良工 (置換工)	地盤改良工(置換) 置換厚 敷均し 締固め	施工状況 ・ 置換厚さ(t) ・ 敷均し状況 ・ 締固め状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	地盤改良工 (置換工)	地盤改良工(置換)出来形値	出来形値 ・ 基準高(▽) ・ 置換厚さ(t) ・ 幅(W) ・ 延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	薬液注入工	薬液注入 注入機械設備 全景、注入位置、間隔 ロット検尺深度 地下水位観測 排水汚泥土処理 地下水質観測	施工状況 ・ 注入機械設備状況 ・ 全景、注入位置、間隔(W)状況 ・ ロット検尺深度(ℓ)状況 ・ 地下水位観測状況 ・ 排水汚泥土処理状況 ・ 地下水質観測状況	箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：4/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	地盤改良工 (固結工) (紛体噴射攪拌工) (高圧噴射攪拌工) (スラリー攪拌工) (生石灰パイル工)	地盤改良 改良機械設備 全景、改良位置、間隔 改良範囲、厚さ、施工範囲 ロット検尺深度 汚泥土処理 地下水位観測 地下水質観測	施工状況 ・改良機械設備状況 ・全景、改良、位置、間隔(W)状況 ・改良範囲、厚さ(t)、施工範囲(l)状況 ・ロット検尺深度(l)状況 ・汚泥土処理状況 ・地下水位観測状況 ・地下水質観測状況	箇所毎
出来形管理	地盤改良工 (固結工) (紛体噴射攪拌工) (高圧噴射攪拌工) (スラリー攪拌工) (生石灰パイル工)	地盤改良 ・固結出来形値 ・紛体噴射攪拌出来形値 ・高圧噴射攪拌出来形値 ・スラリー攪拌出来形値 ・生石灰パイル出来形値	出来形値 ・基準高(▽) ・位置、間隔(W) ・杭径(D) ・深度(L)	箇所毎
施工状況	既製杭工 (既製コンクリート杭) (鋼管杭) (H鋼杭)	既製杭 ・既製コンクリート杭 ・鋼管杭 ・H鋼杭	施工状況 ・使用機械状況 ・打込み状況 ・工法 ・継手、杭頭処理状況 ・杭長(l)、径(D)、配筋、杭間隔(W)状況 ・数量	箇所毎
		〇〇〇杭 使用機械 打込み 工法 継手、杭頭処理 杭長、径、配筋、杭間隔 数量		

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：5/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
出来形管理	既製杭工 (既製コンクリート杭) (鋼管杭) (H鋼杭)	既製杭 ・ 既製コンクリート杭出来形値 ・ 鋼管杭出来形値 ・ H鋼杭出来形値	出来形値 ・ 基準高(▽) ・ 根入長(L) ・ 偏心量(d) ・ 傾斜	箇所毎
品質管理	既製杭工(施工)	コンクリート杭・鋼管杭・H鋼杭 の現場溶接浸透探傷試験	コンクリート杭・鋼管杭・H鋼杭 の現場溶接浸透探傷試験	実施毎
	既製杭工(施工)	鋼管杭・H鋼杭 の現場溶接放射線透過試験	鋼管杭・H鋼杭 の現場溶接放射線透過試験	
施工状況	路面覆工	路面覆工 受桁設置 覆工板設置 部材と路面のすり付 部材の形状寸法 数量	施工状況 ・ 受桁設置状況 ・ 覆工板設置状況 ・ 部材と路面のすり付状況 ・ 部材の形状寸法状況 ・ 数量	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	深礎	深礎 掘削 径、深さ ライナープレート設置 裏込め注入作業	施工状況 ・ 掘削状況 ・ 径(D)、深さ(h)状況 ・ ライナープレート設置状況 ・ 裏込め注入作業状況	箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：6/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	矢板工 (鋼矢板) (軽量鋼矢板) (コンクリート矢板) (広幅型鋼矢板) (可とう鋼矢板)	矢板 ・ 鋼矢板 ・ 軽量鋼矢板 ・ コンクリート矢板 ・ 広幅型鋼矢板 ・ 可とう鋼矢板	施工状況 ・ 打設、引抜き機械設置状況 ・ 打設、引抜き状況 ・ 腹起し、切梁間隔状況 ・ 部材の形状寸法 ・ 数量	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		〇〇〇矢板 打設、引抜き機械設置 打設、引抜き 腹起し、切梁間隔 部材の形状寸法 数量		
出来形管理	矢板工 (鋼矢板) (軽量鋼矢板) (コンクリート矢板) (広幅型鋼矢板) (可とう鋼矢板)	矢板 ・ 鋼矢板出来形値 ・ 軽量鋼矢板出来形値 ・ コンクリート矢板出来形値 ・ 広幅型鋼矢板出来形値 ・ 可とう鋼矢板出来形値	出来形値 ・ 基準高(▽) ・ 根入長(L) ・ 変位(θ)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	土留・仮締切工 (H鋼杭) (鋼矢板)	土留・仮締切 工法 材料の形状寸法 根入長	施工状況 ・ 工法 ・ 材料の形状寸法 ・ 根入長状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	土留・仮締切工 (H鋼杭) (鋼矢板)	土留・仮締切 ・ H鋼杭出来形値 ・ 鋼矢板出来形値	出来形値 ・ 基準高(▽) ・ 根入長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：7/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	土留・仮締切工 (アンカー工)	土留・仮締切工(アンカー工) 削孔機材設置 削工、掘削深さ テンドン挿入 一次注入 二次注入 緊張定着	施工状況 ・削孔機材設置状況 ・削工、掘削深さ(φ)状況 ・テンドン挿入状況 ・一次注入状況 ・二次注入状況 ・緊張定着状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	土留・仮締切工 (アンカー工)	土留・仮締切工(アンカー工)出来形値	出来形値 ・削孔深さ(φ) ・配置誤差	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	コンクリート工	コンクリート工 鉄筋加工、組立 型枠製作、設置 コンクリート打設 養生 仕上がり寸法	施工状況 ・鉄筋加工、組立状況 ・型枠製作、設置状況 ・コンクリート打設状況 ・養生状況 ・仕上がり寸法	打設工程毎
	施工継手	施工継手 処理方法 仕上がり	施工状況 ・処理方法 ・仕上がり状況	適宜
	伸縮継手	伸縮継手 目地材設置 止水板設置	施工状況 ・目地材設置状況 ・止水板設置状況	適宜
施工状況	型枠	型枠 型枠製作、設置 型枠寸法 清掃、補修	施工状況 ・型枠製作、設置状況 ・型枠寸法 ・清掃、補修状況	打設工程毎
施工状況	諸金属設置	諸金属設置 設置 規格寸法	施工状況 ・設置状況 ・規格寸法	適宜

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：8/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	フェンス設置	フェンス設置 水平部設置 傾斜部設置	施工状況 ・水平部設置状況 ・傾斜部設置状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
	有刺鉄線設置	有刺鉄線設置 水平部設置 傾斜部設置	施工状況 ・水平部設置状況 ・傾斜部設置状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
	境界杭設置	境界杭設置 根入寸法 明示板設置	施工状況 ・根入寸法(ℓ) ・明示板設置状況	適宜
施工状況	法枠工 (現場打法枠工) (現場吹付法枠工)	法枠工 ・現場打法枠 ・現場吹付法枠	施工状況 ・鉄筋加工、組立状況 ・型枠製作、設置状況 ・コンクリート打設状況 ・養生状況 ・中詰材設置状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		鉄筋加工、組立 型枠製作、設置 コンクリート打設 養生 中詰材設置		
出来形管理	法枠工 (現場打法枠工) (現場吹付法枠工)	法枠 ・現場打法枠出来形値 ・現場吹付法枠出来形値	出来形値 ・法長(ℓ) ・幅(W) ・高さ(h) ・吹付枠中心間隔(a) ・延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
品質管理	現場吹付法枠工(製造)	細骨材の表面水率試験	細骨材の表面水率試験	実施毎
	現場吹付法枠工(製造)	粗骨材の表面水率試験	粗骨材の表面水率試験	
	現場吹付法枠工(施工)	コンクリートの圧縮強度試験	コンクリートの圧縮強度試験	

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：9/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	法枠工 (プレキャスト法枠工)	法枠(プレキャスト) 吸出防止材敷設 プレキャストブロック設置 間詰投入 中詰材設置	施工状況 ・吸出防止材敷設状況 ・プレキャストブロック設置状況 ・間詰投入状況 ・中詰材設置状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	法枠工 (プレキャスト法枠工)	法枠(プレキャスト)出来形値	出来形値 ・法長(ℓ) ・延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	アンカー工	アンカー工 吸出防止材敷設 プレキャストブロック設置 アンカー設置 間詰投入 中詰材設置	施工状況 ・吸出防止材敷設状況 ・プレキャストブロック設置状況 ・アンカー設置状況 ・間詰投入状況 ・中詰材設置状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	アンカー工	アンカー工出来形値	出来形値 ・削孔深さ(ℓ) ・配置誤差(d) ・せん孔方向(θ)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
品質管理	アンカー工(施工)	モルタルの圧縮強度試験	モルタルの圧縮強度試験	実施毎
	アンカー工(施工)	モルタルのフロー値試験	モルタルのフロー値試験	
	アンカー工(施工)	適正試験	適正試験	
	アンカー工(施工)	確認試験	確認試験	
施工状況	吹付工 (コンクリート工) (モルタル吹付工)	吹付 法面清掃 ラス張 鉄筋型枠設置 法枠吹付 枠内処理	施工状況 ・法面清掃状況 ・ラス張状況 ・鉄筋型枠設置状況 ・法枠吹付状況 ・枠内処理状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：10/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
出来形管理	吹付工 (コンクリート工) (モルタル吹付工)	吹付 ・コンクリート出来形値 ・モルタル吹付出来形値	出来形値 ・法長(ℓ) ・厚さ(t) ・延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
品質管理	吹付工(材料)	アルカリ骨材反応対策	アルカリ骨材反応対策	実施毎
	吹付工(製造)	細骨材の表面水率試験	細骨材の表面水率試験	
	吹付工(製造)	粗骨材の表面水率試験	粗骨材の表面水率試験	
	吹付工(施工)	コンクリートの圧縮強度試験	コンクリートの圧縮強度試験	
施工状況	植生工 (種子工) (張芝工) (筋芝工) (市松芝工) (植生シート工) (植生マット工) (種子筋工) (人工張芝工) (植生穴工) (厚層基材吹付工) (客土吹付工)	植生 ・種子吹付 ・張芝 ・筋芝 ・市松芝 ・植生シート ・植生マット ・種子筋 ・人工張芝 ・植生穴 ・厚層基材吹付 ・客土吹付		40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		植生 ・植生基材吹付 ・植生シート ・植生マット ・植生基材マット ・張芝 ・樹木植栽	施工状況 ・植生基材吹付状況 ・植生シート状況 ・植生マット状況 ・植生基材マット状況 ・張芝状況 ・樹木植栽状況	

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：11/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
出来形管理	植生工 (種子工) (張芝工) (筋芝工) (市松芝工) (植生シート工) (植生マット工) (種子筋工) (人工張芝工) (植生穴工)	植生 ・ 種子出来形値 ・ 張芝出来形値 ・ 筋芝出来形値 ・ 市松芝出来形値 ・ 植生シート出来形値 ・ 植生マット出来形値 ・ 種子筋出来形値 ・ 人工張芝出来形値 ・ 植生穴出来形値	出来形値 ・ 切土法長(ℓ) ・ 盛土法長(ℓ) ・ 延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	植生工 (厚層基材吹付工) (客土吹付工)	植生 ・ 厚層基材吹付出来形値 ・ 客土吹付出来形値	出来形値 ・ 法長(ℓ) ・ 厚さ(t) ・ 延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	縁石工 (縁石)	縁石工(縁石) 墨出し 据付 目地詰め	施工状況 ・ 墨出し状況 ・ 据付状況 ・ 目地詰め状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	縁石工 (アスカープ)	縁石工(アスカープ) 墨出し アスファルト乳剤散布 形成(機械、人力区分)	施工状況 ・ 墨出し状況 ・ アスファルト乳剤散布状況 ・ 形成(機械、人力区分)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	縁石工 (縁石) (アスカープ)	縁石 ・ 縁石出来形値 ・ アスカープ出来形値	出来形値 ・ 延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：12/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	基礎工 (切込砂利) (砕石基礎工) (割ぐり石基礎工) (均しコンクリート)	基礎 ・ 切込砂利 ・ 砕石基礎 ・ 割ぐり石基礎 ・ 均しコンクリート	施工状況 ・ 敷均、締固め状況 ・ 幅(W)、厚さ(t)状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		施工状況 敷均し、締固め 幅、厚さ		
出来形管理	基礎工 (切込砂利) (砕石基礎工) (割ぐり石基礎工) (均しコンクリート)	基礎 ・ 切込砂利出来形値 ・ 砕石基礎出来形値 ・ 割ぐり石基礎出来形値 ・ 均しコンクリート出来形値	出来形値 ・ 幅(W) ・ 厚さ(t1、t2) ・ 延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	小型標識工	小型標識 基礎 設置	施工状況 ・ 基礎状況 ・ 設置状況	箇所毎
出来形管理	小型標識工	小型標識出来形値	出来形値 ・ 設置高さ(H) ・ 基礎幅(W(D)) ・ 基礎高さ(h) ・ 基礎根入れ長(L)	箇所毎
施工状況	防止柵工 (立入防止柵) (転落(横断)防止柵) (車止めポスト)	防止柵 ・ 立入防止柵 ・ 転落(横断)防止柵 ・ 車止めポスト	施工状況 ・ 基礎状況 ・ 設置状況	箇所毎
		施工状況 基礎 設置		

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：13/24）

工事記録 写真	写 真				管 理 項 目
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期	
出来形管理	防止柵工 (立入防止柵) (転落(横断)防止柵) (車止めポスト)	防止柵 ・立入防止柵出来形管理値 ・転落(横断)防止柵出来形値 ・車止めポスト出来形値	出来形値 ・基礎幅(W) ・基礎高さ(h) ・パイプ取付高(H)	箇所毎	
施工状況	路側防護柵工 (ガードレール)	ガードレール 掘削深さ、幅 基礎 設置	施工状況 ・掘削深さ(h)、幅(W)状況 ・基礎状況 ・設置状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎	
出来形管理	路側防護柵工 (ガードレール)	ガードレール出来形値	出来形値 ・基礎幅(W) ・基礎高さ(h) ・ビーム取付高(H)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎	
施工状況	コンクリートブロック工 (コンクリートブロック積)	コンクリートブロック積 吸出防止材設置 裏込材投入転圧 コンクリートブロック積 胴込材投入転圧 裏込、胴込コンクリート打設 合端処理	施工状況 ・吸出防止材設置状況 ・裏込材投入転圧状況 ・コンクリートブロック積状況 ・胴込材投入転圧状況 ・裏込、胴込コンクリート打設状況 ・合端処理状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎	
施工状況	コンクリートブロック工 (コンクリートブロック積)	コンクリートブロック張 遮水シート張 吸出防止材設置 裏込材投入転圧 裏込コンクリート打設 コンクリートブロック張 胴込コンクリート打設 合端処理	施工状況 ・遮水シート張状況 ・吸出防止材設置状況 ・裏込材投入転圧状況 ・裏込コンクリート打設状況 ・コンクリートブロック張状況 ・胴込コンクリート打設状況 ・合端処理状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎	

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：14/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
出来形管理	コンクリートブロック工 (コンクリートブロック積) (コンクリートブロック張)	コンクリートブロック ・コンクリートブロック積出来形値 ・コンクリートブロック張出来形値	出来形値 ・基準高(▽) ・法長(ℓ) ・厚さ(ブロック積張)(t1) ・厚さ(裏込)(t2) ・延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	石積(張)工	石積(張) 墨出し 石仮組 裏合端加工 石据付	施工状況 ・墨出し状況 ・石仮組状況 ・裏合端加工状況 ・石据付状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	石積(張)工	石積(張)出来形値	出来形値 ・基準高(▽) ・法長(ℓ) ・厚さ(石積、張)(t1) ・厚さ(裏込)(t2) ・延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	小型擁壁工	小型擁壁 型枠製作、設置 目地材設置 水抜きパイプ設置 止水板設置 コンクリート打設、養生 吸出防止材設置 裏込め砕石敷均し、転圧	施工状況 ・型枠製作、設置状況 ・目地材設置状況 ・水抜きパイプ設置状況 ・止水板設置状況 ・コンクリート打設、養生状況 ・吸出防止材設置状況 ・裏込め砕石敷均し、転圧状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：15/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
出来形管理	小型擁壁工	小型擁壁出来形値	出来形値 <ul style="list-style-type: none"> ・ 基準高(▽) ・ 幅(W1、W2) ・ 高さ(h) ・ 延長(L) 	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	場所打擁壁工	場所打擁壁 鉄筋加工、組立 型枠製作、設置 目地材設置 水抜きパイプ設置 止水板設置 コンクリート打設、養生 吸出防止材設置 裏込め砕石敷均し、転圧	施工状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 鉄筋加工、組立状況 ・ 型枠製作、設置状況 ・ 目地材設置状況 ・ 水抜きパイプ設置状況 ・ 止水板設置状況 ・ コンクリート打設、養生状況 ・ 吸出防止材設置状況 ・ 裏込め砕石敷均し、転圧状況 	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	場所打擁壁工	場所打擁壁出来形値	出来形値 <ul style="list-style-type: none"> ・ 基準高(▽) ・ 厚さ(t) ・ 裏込め厚さ ・ 幅(W1、W2) ・ 高さ(h) ・ 延長(L) 	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	プレキャスト擁壁工	プレキャスト擁壁 敷モルタル プレキャストブロック据付 ブロック接合 目地モルタル詰 排水材設置	施工状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 敷モルタル状況 ・ プレキャストブロック据付状況 ・ ブロック接合状況 ・ 目地モルタル詰状況 ・ 排水材設置状況 	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：16/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
出来形管理	プレキャスト擁壁工	プレキャスト擁壁出来形値	出来形値 ・ 基準高(▽) ・ 延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	場所打函渠工	場所打函渠 枕梁鉄筋組立(側壁含) 枕梁底版型枠組立 枕梁底版コンクリート打設 枕梁側壁コンクリート打設 伸縮目地及び止水板設置	施工状況 ・ 枕梁鉄筋組立(側壁含)状況 ・ 枕梁底版型枠組立状況 ・ 枕梁底版コンクリート打設状況 ・ 枕梁側壁コンクリート打設状況 ・ 伸縮目地及び止水板設置状況	箇所毎
出来形管理	場所打函渠工	場所打函渠出来形値	出来形値 ・ 基準高(▽) ・ 厚さ(t1~t4) ・ 幅(内法)(W) ・ 高さ(h) ・ 延長(L)	箇所毎
施工状況	プレキャストカルバート工 (プレキャストボックス工) (プレキャストパイプ工)	プレキャストカルバート ・ プレキャストボックス ・ プレキャストパイプ	施工状況 ・ 敷モルタル状況 ・ ボックス布設状況 ・ ボックス固定作業状況 ・ 緊張状況 ・ 定着状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		プレキャストカルバート 敷モルタル ボックス布設 ボックス固定作業 緊張 定着		
出来形管理	プレキャストカルバート工 (プレキャストボックス工) (プレキャストパイプ工)	プレキャストカルバート ・ プレキャストボックス出来形値 ・ プレキャストパイプ出来形値	出来形値 ・ 基準高(▽) ・ 幅(W) ・ 高さ(h) ・ 延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：17/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	側溝工 (プレキャストU型側溝) (L型側溝工) (自由勾配側溝)	側溝 ・プレキャストU型側溝 ・L型側溝工 ・自由勾配側溝	施工状況 ・据付状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		側溝 据付		
出来形管理	側溝工 (プレキャストU型側溝) (L型側溝工) (自由勾配側溝)	側溝 ・プレキャストU型側溝出来形値 ・L型側溝出来形値 ・自由勾配側溝出来形値	出来形値 ・基準高(▽) ・延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	管渠工	管渠 据付	施工状況 ・据付状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	管渠工	管渠出来形値	出来形値 ・基準高(▽) ・延長(L)	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	集水枡	集水枡 据付	施工状況 ・据付状況	箇所毎
出来形管理	集水枡	集水枡出来形値	出来形値 ・基準高(▽) ・厚さ(t1~t5) ・幅(W1、W2) ・高さ(h1、h2)	箇所毎
施工状況	場所打水路工	場所打水路 鉄筋組立(側壁含) 底版型枠組立 底版コンクリート打設 側壁コンクリート打設 伸縮目地及び止水板設置	施工状況 ・鉄筋組立(側壁含)状況 ・底版型枠組立状況 ・底版コンクリート打設状況 ・側壁コンクリート打設状況 ・伸縮目地及び止水板設置状況	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：18/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
出来形管理	場所打水路工	場所打水路出来形値	出来形値 <ul style="list-style-type: none"> ・ 基準高(▽) ・ 厚さ(t1、t2) ・ 幅(W) ・ 高さ(h1、h2) ・ 延長(L) 	40m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	鉄筋の組立て	鉄筋組立て 配筋(径、間隔継手の形状寸法) 組立 露出部の保護	施工状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 配筋(径、間隔継手の形状寸法)状況 ・ 組立状況 ・ 露出部の保護状況 	ロット毎
出来形管理	鉄筋の組立て	鉄筋組立て出来形値	出来形値 <ul style="list-style-type: none"> ・ 平均間隔(d) ・ かぶり(i) 	ロット毎
品質管理	ガス圧接(施工後試験)	超音波探傷検査	超音波探傷検査	実施毎
施工状況	現場打躯体工	現場打躯体 鉄筋組立 型枠 コンクリート打設	施工状況 <ul style="list-style-type: none"> ・ 鉄筋組立状況 ・ 型枠状況 ・ コンクリート打設状況 	箇所毎
出来形管理	現場打躯体工	現場打躯体出来形値	出来形値 <ul style="list-style-type: none"> ・ 基準高(▽) ・ 厚さ(t) ・ 内空幅(W) ・ 内空高(h) ・ 長さ(L) 	箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：19/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	内面保護工	内面保護 下地処理 表面清掃 樹脂の塗装 塗膜厚 コンクリートの付着強さ	施工状況 ・下地処理状況 ・表面清掃状況 ・樹脂の塗装状況 ・塗膜厚(t) ・コンクリートの付着強さ	1池毎の側壁、底板、天井または箇所毎
出来形管理	内面保護工	内面保護出来形値	出来形値 ・塗膜厚(t) ・コンクリートの付着強さ	1池毎の側壁、底板、天井または箇所毎
施工状況	アスファルト舗装工 (下層路盤工)	アスファルト舗装 下層路盤厚	施工状況 ・厚さ(t)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		アスファルト舗装 下層路盤敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	
出来形管理	アスファルト舗装工 (下層路盤工)	アスファルト舗装 下層路盤出来形値	出来形値 ・基準高(▽) ・厚さ(t) ・幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	アスファルト舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	アスファルト舗装 上層路盤厚(粒度調整路盤)	施工状況 ・厚さ(t)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		アスファルト舗装 上層路盤(粒度調整路盤)敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	
出来形管理	アスファルト舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	アスファルト舗装 上層路盤(粒度調整路盤)出来形値	出来形値 ・厚さ(t) ・幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：20/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
施工状況	アスファルト舗装工	アスファルト舗装 舗装厚 敷均し、締固め タックコート プライムコート コア抜取	施工状況 ・厚さ(t) ・敷均し、締固め状況 ・タックコート施工状況 ・プライムコート施工状況 ・コア抜取状況	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
				適宜
出来形管理	アスファルト舗装工 (加熱アスファルト安定処理工)	アスファルト舗装 加熱アスファルト安定処理出来形値	出来形値 ・厚さ(t) ・幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
	アスファルト舗装工 (基層工)	アスファルト舗装 基層出来形値	出来形値 ・厚さ(t) ・幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
	アスファルト舗装工 (表層工)	アスファルト舗装 表層出来形値	出来形値 ・厚さ(t) ・幅(W) ・平坦性	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
品質管理	アスファルト舗装工 下層路盤工(施工)	アスファルト舗装 現場密度の測定(下層路盤)	現場密度の測定(下層路盤)	実施毎
	アスファルト舗装工 下層路盤工(施工)	アスファルト舗装 ブルーフローリング(下層路盤)	ブルーフローリング(下層路盤)	
	アスファルト舗装工 上層路盤工(施工)	アスファルト舗装 現場密度の測定(上層路盤)	現場密度の測定(上層路盤)	
	アスファルト舗装工(舗設現場)	アスファルト舗装 温度測定(初転圧前)	温度測定(初転圧前)	
	アスファルト舗装工(舗設現場)	アスファルト舗装 現場密度の測定	現場密度の測定(アスファルト舗装)	
施工状況	排水性舗装工 (下層路盤工)	排水性舗装 下層路盤厚	施工状況 ・厚さ(t)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		排水性舗装 下層路盤敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：21/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
出来形管理	排水性舗装工 (下層路盤工)	排水性舗装 下層路盤出来形値	出来形値 ・ 基準高(▽) ・ 厚さ(t) ・ 幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	排水性舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	排水性舗装 上層路盤厚(粒度調整路盤)	施工状況 ・ 厚さ(t)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		排水性舗装 上層路盤(粒度調整路盤)敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	
出来形管理	排水性舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	排水性舗装 上層路盤(粒度調整路盤)出来形値	出来形値 ・ 厚さ(t) ・ 幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	排水性舗装工	排水性舗装 舗装厚 敷均し、締固め 不透水層 タックコート プライムコート コアー抜取	施工状況 ・ 厚さ(t) ・ 敷均し、締固め状況 ・ 不透水層施工状況 ・ タックコート施工状況 ・ プライムコート施工状況 ・ コアー抜取状況	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
			適宜	
出来形管理	排水性舗装工 (加熱アスファルト安定処理工)	排水性舗装 加熱アスファルト安定処理出来形値	出来形値 ・ 厚さ(t) ・ 幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
	排水性舗装工 (基層工)	排水性舗装 基層出来形値	出来形値 ・ 厚さ(t) ・ 幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
	排水性舗装工 (表層工)	排水性舗装 表層出来形値	出来形値 ・ 厚さ(t) ・ 幅(W) ・ 平坦性	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：22/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
品質管理	排水性舗装工 下層路盤工(施工)	排水性舗装 現場密度の測定(下層路盤)	現場密度の測定(下層路盤)	実施毎
	排水性舗装工 下層路盤工(施工)	排水性舗装 プルーフローリング(下層路盤)	プルーフローリング(下層路盤)	
	排水性舗装工 上層路盤工(施工)	排水性舗装 現場密度の測定(上層路盤)	現場密度の測定(上層路盤)	
	排水性舗装工(舗設現場)	排水性舗装 温度測定(初転圧前)	温度測定(初転圧前)	
	排水性舗装工(舗設現場)	排水性舗装 現場透水試験	現場透水試験	
	排水性舗装工(舗設現場)	排水性舗装 現場密度の測定	現場密度の測定	
施工状況	透水性舗装工 (路盤工)	透水性舗装 路盤厚	施工状況 ・厚さ(t)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		透水性舗装 路盤敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	
出来形管理	透水性舗装工 (路盤工)	透水性舗装 路盤出来形値	出来形値 ・基準高(▽) ・厚さ(t) ・幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	透水性舗装工	透水性舗装 舗装厚 敷均し、締固め フィルター層 コア抜取	施工状況 ・厚さ(t) ・敷均し、締固め状況 ・フィルター層(t) ・コア抜取状況	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
				適宜
出来形管理	透水性舗装工 (表層工)	透水性舗装 表層出来形値	出来形値 ・厚さ(t) ・幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：23/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
品質管理	透水性舗装工 下層路盤工(施工)	透水性舗装 現場密度の測定(下層路盤)	現場密度の測定(下層路盤)	実施毎
	透水性舗装工 下層路盤工(施工)	透水性舗装 プルーフローリング(下層路盤)	プルーフローリング(下層路盤)	
	透水性舗装工(舗設現場)	透水性舗装 温度測定(初転圧前)	温度測定(初転圧前)	
	透水性舗装工(舗設現場)	透水性舗装 現場透水試験	現場透水試験	
	透水性舗装工(舗設現場)	透水性舗装 現場密度の測定	現場密度の測定	
施工状況	コンクリート舗装工 (下層路盤工)	コンクリート舗装 下層路盤厚	施工状況 ・厚さ(t)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		コンクリート舗装 下層路盤敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	
出来形管理	コンクリート舗装工 (下層路盤工)	コンクリート舗装 下層路盤出来形値	出来形値 ・基準高(▽) ・厚さ(t) ・幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
施工状況	コンクリート舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	コンクリート舗装 上層路盤厚(粒度調整路盤)	施工状況 ・厚さ(t)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
		コンクリート舗装 上層路盤(粒度調整路盤)敷均し、締固め	敷均し、締固め状況	
出来形管理	コンクリート舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	コンクリート舗装 上層路盤(粒度調整路盤)出来形値	出来形値 ・厚さ(t) ・幅(W)	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎
出来形管理	コンクリート舗装版工	コンクリート舗装出来形値	出来形値 ・厚さ(t) ・幅(W) ・平坦性 ・目地段差	20m毎または断面(測点)毎または箇所毎

【撮影内容一覧表(土木・構造物工事)】

別添：撮影内容（土木・構造物：24/24）

工事記録 写真	写 真 管 理 項 目			
写真区分	撮 影 項 目	写真タイトル	撮 影 内 容	撮 影 頻 度 ・ 時 期
品質管理	セメント・コンクリート(施工)	塩化物総量規制	塩化物総量規制	実施毎
	セメント・コンクリート(施工)	スランプ試験	スランプ試験	
	セメント・コンクリート(施工)	コンクリートの圧縮強度試験	コンクリートの圧縮強度試験	
	セメント・コンクリート(施工)	空気量測定	空気量測定	
	セメント・コンクリート(施工)	単位水量測定	単位水量測定	
	セメント・コンクリート(施工)	コンクリートの曲げ強度試験	コンクリートの曲げ強度試験	
	セメント・コンクリート(施工後試験)	ひび割れ調査	ひび割れ調査	
	セメント・コンクリート(施工後試験)	テストハンマーによる強度推定調査	テストハンマーによる強度推定調査	
施工状況	区画線復旧	区画線復旧	施工状況	箇所毎
施工状況	地下埋設物標示板	地下埋設物標示板	施工状況	適宜
使用材料	水道用資材検収	水道用資材検収	検収状況(規格・形状寸法、数量) ・鉄筋(ロットナンバー)検収写真 ・水道用資材検収写真 ・地盤改良材 (水ガラス・セメント・硬化剤・助剤)検収写真 ・生コンクリート検収写真 ・セメント検収写真 ・塗料検収写真 ・アンカー筋検収写真 ・視覚障害者誘導標示検収写真 ・仮設材検収写真	納入毎
施工状況	立会	立会	立会状況(立会者氏名) ・使用材料立会確認写真 ・品質試験立会確認写真 ・配筋(組立)検査立会確認写真	適宜

工事写真の分類(管布設工事編)

(管布設編：1/5)

大分類	写真区分	工種	種別	細別	写真タイトル	撮影場所
工事	着手前及び完成	管布設工事***mmGXLDCP	本管工		着手前 完成	断面(測点)No. n
			給水管工		着手前 完成	断面(測点)No. n
			*****		着手前 完成	***No. n
施工状況	管布設工事***mmGXLDCP	管布設工事***mmGXLDCP	本管工	舗装版切断	舗装版切断	断面(測点)No. n
				舗装版破砕	舗装版破砕	断面(測点)No. n
				掘削	掘削(作業時) 掘削(終了時)	断面(測点)No. n
				埋戻	埋戻(一層転圧)	断面(測点)No. n
					埋戻(二層転圧)	
					埋戻(三層転圧)	
				管の据付	管吊込み据付	断面(測点)No. n
				管の吊上げ	管吊上げ	断面(測点)No. n
				ポリスリーブ被覆	ポリスリーブ被覆	断面(測点)No. n
				管の接合	ライナー取付	箇所No. n
					G-Link取付	箇所No. n
					トルクレンチ締付け	
					切管端面防錆用塗料塗布	
					EF管継手(融着面の切削)	箇所No. n
					EF管継手(融着)	
					EF管継手(インジケータ確認)	
					上越・下越部配管	箇所No. n
					上越・下越部既設物離隔	
					鋼管溶接	鋼管溶接(開先形状寸法)
				鋼管溶接		
				鋼管溶接(検査)		
				新旧管連絡	連絡配管	箇所No. n
				不断水T字管取付	不断水T字管取付配管	箇所No. n
				不断水挿入仕切弁取付	不断水挿入仕切弁取付配管	箇所No. n
				不断水挿入管路断水器取付	不断水挿入管路断水器取付配管	箇所No. n
				仕切弁室築造	仕切弁室築造(土留据付)	箇所No. n
				消火栓室築造	消火栓室築造(土留据付)	箇所No. n
				弁室その他の構造物	弁室その他の構造物(コンクリート打設)	箇所No. n
				管防護工	管防護(コンクリート打設)	箇所No. n
				基礎(仕切弁、消火栓室)	基礎(仕切弁、消火栓室)敷均し、締固め	箇所No. n
				基礎(弁室その他の構造物)	基礎(弁室その他の構造物)敷均し、締固め	箇所No. n
				基礎(管防護)	基礎(管防護)敷均し、締固め	箇所No. n
				路盤	路盤厚	断面(測点)No. n
					路盤敷均し、締固め	
				仮舗装	仮舗装厚	断面(測点)No. n
					仮舗装敷均し、締固め	
				ステンレス・フレキ管	ステンレス・フレキ管(引込み設備設置)	箇所No. n
					ステンレス・フレキ管(既設管内清掃)	
					ステンレス・フレキ管(既設管延長測定)	
					ステンレス・フレキ管(模擬管通過確認試験)	
					ステンレス・フレキ管(引込)	
					ステンレス・フレキ管(開先形状寸法)	
					ステンレス・フレキ管(溶接)	
					ステンレス・フレキ管(検査)	
				鋼管塗装	ステンレス・フレキ管(グラウト充填)	箇所No. n
					鋼管塗装(ケレン)	
					鋼管塗装(塗装)	
					鋼管塗装(塗装厚)	
				電気防食	鋼管塗装(検査)	箇所No. n
					電気防食(陽極、ターミナル取付)	
電気防食(ハンドホール設置)						
電気防食(配管配線)						

工事写真の分類(管布設工事編)

(管布設編: 2/5)

大分類	写真区分	工種	種別	細別	写真タイトル	撮影場所
工事	施工状況	管布設工事***mmGXLDCP	本管工	仮排水	仮排水設置	箇所No. n
				仮配管	仮配管	箇所No. n
				既設物(管)防護	既設物(管)防護	箇所No. n
				水替	水替	箇所No. n
				管(既設管)閉塞	管(既設管)閉塞	箇所No. n
				セメントミルク注入	セメントミルク注入(注入設備)	箇所No. n
					セメントミルク注入(攪拌、比重)	
					セメントミルク注入(注入口施工前)	
					セメントミルク注入(注入口施工後)	
					セメントミルク注入(流出口施工前)	
					セメントミルク注入(流出口施工後)	
				水圧試験(管路部)	水圧試験(管路部) 初期水圧 水圧試験(管路部)○分保持水圧	箇所No. n
				水圧試験(不断水部)	水圧試験(不断水部) 初期水圧 水圧試験(不断水部)○分保持水圧	箇所No. n
				土留	土留設置	箇所No. n
					土留(部材の形状寸法)	
					土留(施工数量)	
				撤去(管)材検収	撤去(管)材検収	搬出No. n
			*****	*****	*****	*****No. n
			給水管工	舗装版切断	舗装版切断	箇所No. n
				舗装版破砕	舗装版破砕	箇所No. n
				掘削	掘削状況(作業時)	箇所No. n
					掘削状況(終了時)	
				埋戻	埋戻(一層転圧)	箇所No. n
					埋戻(二層転圧)	
					埋戻(三層転圧)	
				管の接合	ライナー取付	箇所No. n
					G-Link取付	
					トルクレンチ締付け	
					切管端面防錆用塗料塗布	
					配管	
					継手	
					サドル分水栓取付 不断水T字管取付	
				仕切弁室築造	仕切弁室築造(土留据付)	箇所No. n
				基礎(仕切弁室)	基礎(仕切弁室)敷均し、締固め	箇所No. n
				止水栓ボックス設置	止水栓ボックス設置	箇所No. n
				路盤	路盤厚	箇所No. n
					路盤敷均し、締固め	
				仮舗装	仮舗装厚	箇所No. n
					仮舗装敷均し、締固め	
				給水管取付(取付替え)	民地部復旧	箇所No. n
				水圧試験(サドル分水栓部)	水圧試験(サドル分水栓部) 初期水圧	箇所No. n
			水圧試験(サドル分水栓部)○分保持水圧			
			水圧試験(不断水部)	水圧試験(不断水部) 初期水圧	箇所No. n	
				水圧試験(不断水部)○分保持水圧		
			*****	*****	*****	*****No. n
			路面復旧工	アスファルト舗装工	アスファルト舗装 下層路盤厚	断面(測点)No. n
					アスファルト舗装 下層路盤敷均し、締固め	
アスファルト舗装 上層路盤厚(粒度調整路盤)						
アスファルト舗装 上層路盤(粒度調整路盤)敷均し、締固め						
アスファルト舗装厚						
アスファルト舗装 敷均し締固め						
アスファルト舗装 タックコート						
アスファルト舗装 プライムコート						
アスファルト舗装 コア抜取	適宜No. n					

工事写真の分類(管布設工事編)

(管布設編: 3/5)

大分類	写真区分	工種	種別	細別	写真タイトル	撮影場所
工事	施工状況	管布設工事***mmGXLDCP	路面復旧工	排水性舗装工	排水性舗装 下層路盤厚	断面(測点)No. n
					排水性舗装 下層路盤敷均し、締固め	
					排水性舗装 上層路盤厚(粒度調整路盤)	
					排水性舗装 上層路盤(粒度調整路盤)敷均し、締固め	
					排水性アスファルト舗装厚	
					排水性アスファルト舗装 敷均し、締固め	
					排水性アスファルト舗装 不透水層	
					排水性アスファルト舗装 タックコート	
				排水性アスファルト舗装 プライムコート		
				排水性アスファルト舗装 コア抜取	適宜No. n	
				透水性舗装工	透水性舗装 路盤厚	断面(測点)No. n
					透水性舗装 路盤敷均し、締固め	
					透水性舗装厚	
					透水性舗装 敷均し、締固め	
			透水性舗装 フィルター層			
			透水性舗装 コア抜取	適宜No. n		
			コンクリート舗装工	コンクリート舗装 下層路盤厚	断面(測点)No. n	
				コンクリート舗装 下層路盤敷均し、締固め		
				コンクリート舗装 上層路盤厚(粒度調整路盤)		
				コンクリート舗装 上層路盤(粒度調整路盤)敷均し、締固め		
				コンクリート舗装厚		
				コンクリート舗装敷均し		
				コンクリート舗装 スリッパ、タイバー寸法		
				コンクリート舗装 鉄網寸法、据付		
			コンクリート舗装 コア抜取	箇所No. n		
			区画線復旧	区画線復旧	箇所No. n	
			地下埋設物標示板	地下埋設物標示板	適宜No. n	
			*****	*****	*****	*****No. n
			創意工夫	創意工夫	創意工夫、社会性等に関する実施	適宜No. n
			図書との不一致	図書との不一致	図書との不一致状況	適宜No. n
			立会	立会	使用材料立会確認写真	立会No. n
					品質試験立会確認写真	
配筋(組立)検査立会確認写真						
標識掲示	標識掲示	標識掲示(建設業の許可標識)	適宜No. n			
		標識掲示(労災保険に係る保険関係成立票)				
		標識掲示(建退共制度に関する標識)				
		標識掲示(施工体系図)				
		標識掲示(施工体制台帳作成の下請負人への通知等)				
		標識掲示(工事標示板)				
共通仮設費(積上分)等	仮設材運搬	仮設材運搬搬入	適宜No. n			
		試掘	箇所No. n			
	試掘(掘削位置・施工前)					
	試掘状況					
	埋設物の種類(企業名)					
	埋設物の口径、管種					
	埋設物の位置					
	(道路)仮復旧					
	材料置場管理	材料置場管理	支給材料受領	受領No. n		
			直管管理			
異形管管理						
弁栓類管理						
建設副産物仮置場管理	建設副産物仮置場管理	飛散、流出等の防止措置	仮置場No. n			
		積上げ高さ制限				
建設副産物処理	建設副産物処理	標示板の設置	仮置場No. n			
		建設副産物仮置場搬出積み込				
		搬出運搬				
			受入先搬入			

工事写真の分類(管布設工事編)

(管布設編：4/5)

大分類	写真区分	工種	種別	細別	写真タイトル	撮影場所
工事	安全管理	安全管理	安全管理		安全教育実施 朝礼実施 危険予知活動実施 ツールボックスミーティング実施 現場内(社内)安全パトロール実施 新規入場者教育実施 交通安全保安施設配置 交通誘導警備員配置	適宜No. n
	使用材料	材料検収	検収		鉄筋(ロットナンバー)検収 水道用資材検収 給水装置指定材料検収 地盤改良材検収 生コンクリート検収 セメント検収 塗料検収 アンカー筋検収 添架金物検収 視覚障害者誘導標示検収 仮設材検収	搬入No. n
品質管理	試験、測定(値)	路面復旧工	アスファルト舗装工	アスファルト舗装 現場密度の測定(下層路盤)	試験、測定No. n	
				アスファルト舗装 現場密度の測定(上層路盤)		
				アスファルト舗装 温度測定(初転圧前)		
				アスファルト舗装 現場密度の測定		
			排水性舗装工	排水性舗装 現場密度の測定(下層路盤)	試験、測定No. n	
				排水性舗装 現場密度の測定(上層路盤)		
				排水性舗装 温度測定(初転圧前)		
				排水性舗装 現場透水試験		
			透水性舗装工	透水性舗装 現場密度の測定(下層路盤)	試験、測定No. n	
				透水性舗装 現場密度の測定(上層路盤)		
				透水性舗装 温度測定(初転圧前)		
				透水性舗装 現場透水試験		
セメント・コンクリート	セメント・コンクリート	塩化物総量規制	試験、測定No. n			
		スランプ試験				
		コンクリートの圧縮強度試験				
		空気量測定				
出来形管理	寸法検測	本管工	管の据付	占用位置	断面(測点)No. n	
			管の吊上げ	撤去位置	断面(測点)No. n	
			管の接合	管継手チェック	箇所No. n	
			弁栓類・鉄蓋の据付	仕切弁スピンドル位置	箇所No. n	
				消火栓(単口)基準位置		
				消火栓(双口)スピンドル位置		
		空気弁付消火栓スピンドル位置				
		弁室その他の構造物	弁室(現場打)出来形値	箇所No. n		
		管防護工 基礎	管防護出来形値	箇所No. n		
			基礎(仕切弁、消火栓室)	箇所No. n		
			基礎(弁室その他の構造物)	箇所No. n		
			基礎(管防護)	箇所No. n		
給水管工	給水管工	管の据付	分岐位置	箇所No. n		
		管の接合	管継手チェック	箇所No. n		
		弁栓類・鉄蓋の据付	仕切弁スピンドル位置	箇所No. n		
		基礎	基礎(仕切弁室)	箇所No. n		

工事写真の分類(管布設工事編)

(管布設編：5/5)

大分類	写真区分	工種	種別	細別	写真タイトル	撮影場所
工事	出来形管理	寸法検測	路面復旧工	アスファルト舗装工	アスファルト舗装 下層路盤出来形値	断面(測点)No. n
					アスファルト舗装 上層路盤(粒度調整路盤)出来形値	
					アスファルト舗装 加熱アスファルト安定処理出来形値	
					アスファルト舗装 基層出来形値	
					アスファルト舗装 表層出来形値	
				排水性舗装工	排水性舗装 下層路盤出来形値	断面(測点)No. n
					排水性舗装 上層路盤(粒度調整路盤)出来形値	
					排水性舗装 加熱アスファルト安定処理出来形値	
					排水性舗装 基層出来形値	
					排水性舗装 表層出来形値	
				透水性舗装工	透水性舗装 路盤出来形値	断面(測点)No. n
					透水性舗装 表層出来形値	
	コンクリート舗装工	コンクリート舗装 下層路盤出来形値	断面(測点)No. n			
		コンクリート舗装 上層路盤(粒度調整路盤)出来形値				
		コンクリート舗装出来形値				
	被災	被災状況	被災状況及び被災規模		被災状況及び被災規模(被災前)	適宜No. n
被災状況及び被災規模(被災直後)						
被災状況及び被災規模(被災後)						
被災状況及び被災規模(応急対策後)						
事故	事故状況	事故		事故(発生前)	適宜No. n	
				事故(発生直後)		
				事故(発生後)		
補償関係ほか	補償関係	損害		損害(発生前)	適宜No. n	
				損害(発生直後)		
				損害(発生後)		
	環境対策	井戸水の枯渇	井戸水の枯渇		井戸水の枯渇	適宜No. n
					建設機械(排出ガス対策型)	機械No. n
					公衆衛生(トイレ設置)	適宜No. n
					イメージアップ等	各施設設置