

撮影内容一覧表

【全体】

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。
		※工種毎の撮影内容は、別添(撮影内容一覧表)による。			<input type="checkbox"/> 黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。
		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。
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 ・ 保管施設囲い設置状況 ・ 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。
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	<input type="checkbox"/> 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"/> 各種標識類の設置状況写真 <input type="checkbox"/> 各種保安施設設置状況写真 <input type="checkbox"/> 交通誘導警備員配置状況写真	<input type="checkbox"/> 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。

【全体】

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	
使用材料	使用材料	使用材料	<div><input type="checkbox"/>形状・寸法</div> <div><input type="checkbox"/>使用数量</div> <div><input type="checkbox"/>保管状況</div> <div><input type="checkbox"/>品質証明（JISマーク表示等）</div> <div><input type="checkbox"/>検査実施状況</div>	<div><input type="checkbox"/>各品目毎</div>	<div><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。</div> <div><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。</div> <div><input type="checkbox"/>搬入数量が確認できるよう撮影されているか。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)は写し込まれているか。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。</div>
品質管理	品質管理	試験、測定(値)	<div><input type="checkbox"/>試験状況写真</div> <div><input type="checkbox"/>測定状況写真</div> <div><input type="checkbox"/>測定値確認写真</div>	<div><input type="checkbox"/>各試験、測定毎</div>	<div><input type="checkbox"/>試験内容に必要な試験器具が撮影されているか。</div> <div><input type="checkbox"/>測定値が確認できるように撮影されているか。</div> <div><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。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)は写し込まれているか。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)の記載内容は確認されたか</div>
		※水道工事施工管理基準(品質管理基準)による。			
		不可視部分の施工		<div><input type="checkbox"/>適宜</div>	
出来形管理	出来形管理	寸法検測	<div><input type="checkbox"/>工事目的物、構造物の寸法確認写真</div>	<div><input type="checkbox"/>断面(測点)毎</div>	<div><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。</div> <div><input type="checkbox"/>実測値が確認できるよう撮影されているか。</div> <div><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。</div> <div><input type="checkbox"/>数量が確認できるよう撮影されているか。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)は写し込まれているか。</div> <div><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。</div>
		※水道工事施工管理基準(出来形管理基準)による。			
		不可視部分の施工		<div><input type="checkbox"/>適宜</div>	
		出来形管理基準が定められていないもの(監督員と協議)			
災害	被災	被災状況	<div><input type="checkbox"/>被災状況及び被災規模写真</div> <div><div>・被災前(着手前写真可)</div><div>・被災直後</div><div>・被災後</div><div>・応急対策後</div></div>	<div><input type="checkbox"/>適宜</div>	<div><input type="checkbox"/>被災状況が確認できるよう撮影されているか。</div> <div><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。</div> <div><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。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)は写し込まれているか。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。</div>
事故	事故	事故状況	<div><input type="checkbox"/>事故発生状況写真</div> <div><div>・事故発生前(着手前写真可)</div><div>・事故発生直後</div><div>・事故発生後</div></div>	<div><input type="checkbox"/>適宜</div>	<div><input type="checkbox"/>事故状況が確認できるよう撮影されているか。</div> <div><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。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)は写し込まれているか。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。</div>
その他(公害、環境、補償等)	補償関係写真	補償関係	<div><input type="checkbox"/>損害状況写真(工事の影響の恐れがある箇所)</div> <div><div>・発生前(着手前写真可)</div><div>・発生直後</div><div>・発生後</div></div>	<div><input type="checkbox"/>適宜</div>	<div><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。</div> <div><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。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)は写し込まれているか。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。</div>
		環境対策	<div><input type="checkbox"/>井戸水の枯渇状況写真</div>	<div><input type="checkbox"/>適宜</div>	<div><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。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)は写し込まれているか。</div> <div><input type="checkbox"/>黒板(表示板)の記載内容は確認されたか。</div>
			<div><input type="checkbox"/>建設機械(排出ガス対策型)等使用状況写真</div>	<div><input type="checkbox"/>建設機械毎</div>	
			<div><input type="checkbox"/>公衆衛生(トイレ設置)状況写真</div>	<div><input type="checkbox"/>適宜</div>	
		現場環境改善等	<div><input type="checkbox"/>実施状況写真</div>	<div><input type="checkbox"/>各実施内容毎</div>	

撮影内容一覧表

【管布設工事:本管工】

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	80m毎の断面(測点)毎 [施工中]
	舗装版破碎	舗装版破碎	舗装版破碎状況 ・ 厚さ (t)	
	掘削	掘削	掘削状況 ・ 掘削機種または人力	40m毎の断面(測点)毎 [施工中]
		掘削	掘削状況 ・ 掘削深さ (h) ・ 掘削幅 (w)	40m毎の断面(測点)毎 [掘削後]
	埋戻	埋戻 (管周囲) (一層転圧) (二層転圧) (三層転圧)	埋戻状況 ・ 敷均し状況 ・ 転圧状況 ・ 各層厚さ(転圧後) (t)	40m毎の断面(測点)毎 管周囲及び1層20cm以下の各層 [施工中]
	管の据付	管吊込み据付	管吊込み据付状況	40m毎の断面(測点)毎 [施工中]
	管の吊上げ	管吊上げ	管吊上げ状況	
出来形管理	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	40m毎の断面(測点)毎 [施工後]
	管の据付	占用位置	占用位置 ・ 寄り (w) ・ 土被り (h) ・ 口径 (D) ・ 管種	40m毎または断面(測点)毎 [管据付後]
	管の吊上げ	撤去位置	撤去位置 ・ 寄り (w) ・ 土被り (h) ・ 口径 (D) ・ 管種	40m毎または断面(測点)毎 [掘削後]
施工状況	管の接合	挿しロリング取付	挿しロリング取付状況 ・ 継手No	箇所毎 [取付後]
		ライナ取付	ライナ取付状況 ・ 継手No	
		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[締付時]
		切管端面防錆用塗料塗布	切管端面防錆用塗料塗布状況	口径毎適宜[塗布後]
		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 [切削後]
		E F 管継手(融着)	E F 管継手(融着)状況 ・ 継手No	箇所毎 [施工中]
		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)	箇所毎 [管据付後]
		上越・下越部既設物離隔	上越・下越部既設物離隔状況 (t)	
品質管理	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 ・ すき間ゲージ確認	箇所毎[管接合後]

【管布設工事:本管工】

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	鋼管溶接	鋼管溶接(開先形状寸法)	施工状況	
		鋼管溶接	・開先形状寸法	箇所毎[溶接前]
		鋼管溶接(検査)	・溶接	箇所毎[溶接中]
			・検査	箇所毎[溶接後]
	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 [管据付後]
	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)	箇所毎 [取付後]
			・水道用資材 (規格・形状寸法)	箇所毎[取付前]
	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)	箇所毎 [取付後]
			・水道用資材 (規格・形状寸法)	箇所毎[取付前]
	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)	箇所毎 [取付後]
			・水道用資材 (規格・形状寸法)	箇所毎[取付前]
	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 [組立後]
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 [組立後]
	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)	施工状況 ・打設状況 ・締固め状況 ・打継目処理状況	箇所毎 [施工中]
	出来形 管理	弁室(現場打)出来形値	出来形値 ・壁厚(t) ・床版厚(t1) ・底版厚(t2) ・内空幅(W1、W2) ・内空高(h)	箇所毎 [型枠取外し後]
	施工 状況	管防護工	管防護(コンクリート打設) ・打設状況 ・締固め状況	箇所毎 [施工中]
	出来形 管理	管防護工	管防護出来形値 ・幅(W) ・高さ(h) ・辺長(L)	箇所毎 [型枠取外し後]
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 ・敷均し状況 ・締固め状況	箇所毎 [施工中]

【管布設工事:本管工】

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	基礎(仕切弁、消火栓室)	基礎(仕切弁、消火栓室)	出来形値 ・ 辺長、径 ・ 厚さ (t1、t2)	箇所毎 [施工後]
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 ・ 敷均し状況 ・ 締固め状況	箇所毎 [施工中]
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)	出来形値 ・ 辺長 ・ 厚さ (t1、t2)	箇所毎 [施工後]
施工 状況	基礎(管防護)	基礎(管防護)敷均し、締固め	施工状況 ・ 敷均し状況 ・ 締固め状況	箇所毎 [施工時]
出来 形 管理	基礎(管防護)	基礎(管防護)	出来形値 ・ 辺長 ・ 厚さ (t1、t2)	箇所毎 [施工後]
施工 状況	路盤	※路面復旧工による	※路面復旧工による	※路面復旧工による
	仮舗装	仮舗装厚 仮舗装敷均し、締固め	施工状況 ・ 厚さ (t) (下がり) ・ 敷均し、締固め状況	40m毎の断面(測点)毎 [施工中]

【管布設工事:本管工】

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	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 [施工中]
		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	箇所毎[溶接前]
		ステンレス・フレキ管 (溶接)	溶接状況	箇所毎[溶接中]
		ステンレス・フレキ管 (検査)	検査状況	箇所毎[溶接後]
		ステンレス・フレキ管 (グラウト充填)	充填状況	箇所毎 [施工中]
			・充填完了	箇所毎[施工後]
	鋼管塗装	鋼管塗装(ケレン)	ケレン状況	箇所毎 [施工中]
		鋼管塗装(塗装)	塗装状況	
		鋼管塗装(塗装厚)	塗装厚状況(t)	
		鋼管塗装(検査)	検査状況	
	電気防食	電気防食 (陽極、ターミナル取付)	陽極、ターミナル取付状況	箇所毎 [施工中]
		電気防食 (ハンドホール設置)	ハンドホール設置状況	
		電気防食(配管配線)	配管配線状況	
	仮排水	仮排水設置	設置状況 ・設置 ・材料の形状寸法	箇所毎 [施工時]
	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 [管据付後]
	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 [施工後]
	水替	水替	施工状況 ・水替 ・水中ポンプ規格	適宜 [施工中]
	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 [施工中]

【管布設工事:本管工】

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	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 [施工中]
		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	
	土留	土留設置	土留設置状況	箇所毎 [施工中]
		土留(部材の形状寸法)	・打設、引抜き	
		土留(施工数量)	・根入長 ・腹起し、切梁間隔 ・部材の形状寸法 ・数量	
	撤去(管)材	撤去(管)材計測	形状寸法	撤去毎 [引上後]
品質管理	水圧試験(管路部)	水圧試験(管路部) ・初期水圧 ・〇分保持水圧	施工状況 ・水圧試験 ・実測値	箇所毎 [試験実施中]
	水圧試験(不断水部)	水圧試験(不断水部) ・初期水圧 ・〇分保持水圧	施工状況 ・水圧試験 ・実測値	箇所毎 [試験実施中]
使用材料	使用材料	使用材料	・形状・寸法 ・使用数量 ・保管状況 ・品質証明（JISマーク表示等） ・検査実施状況	各品目毎 [使用前]

撮影内容一覧表

【管布設工事：給水管工】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	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 [施工中]
	舗装版破砕	舗装版破砕	舗装版破砕状況 ・ 厚さ (t)	
	掘削	掘削	掘削状況 ・ 掘削機種または人力	箇所毎 [施工中]
		掘削	掘削状況 ・ 掘削深さ (h) ・ 掘削幅 (W)	箇所毎 [掘削後]
	埋戻	埋戻 (一層転圧) (二層転圧) (三層転圧)	埋戻状況 ・ 各層敷均し状況 ・ 転圧状況 ・ 各層厚さ(転圧後) (t)	箇所毎 及び 1 層20cm以下の各層 [施工中]
	管類の吊上げ等	管類の吊上げ等	管類の吊上げ等 ・ 口径 ・ 管種	箇所毎 [施工中]
		管類の撤去	管類の撤去 ・ 口径 ・ 管種	箇所毎 [撤去前・後]
	管の接合	挿しロリング取付	挿しロリング取付状況 ・ 継手No	箇所毎 [取付後]
		ライナ取付	ライナ取付状況 ・ 継手No	
		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[締付時]
		切管端面防錆用塗料塗布	切管端面防錆用塗料塗布状況	適宜[塗布後]
		配管	配管状況	箇所毎[管据付後]
		サドル分水栓取付	サドル分水栓取付状況	箇所毎
		不断水 T 字管取付	不断水 T 字管取付状況	[取付後]
		ポリスリーブ被覆	ポリスリーブ被覆状況	箇所毎 [被覆後]
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 [管据付後]
	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 ・ すき間ゲージ確認	箇所毎 [管接合後]
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 [組立後]
状況 施工	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 [施工中]

【管布設工事:給水管工】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	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	基礎(仕切弁室)	基礎(仕切弁室)	出来形値 ・ 幅 (W) ・ 厚さ (t1、t2) ・ 延長 (L)	箇所毎 [施工後]
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[設置後]
	路盤	路盤厚 路盤敷均し、締固め	施工状況 ・ 厚さ (t) ・ 敷均し、締固め状況	箇所毎 [施工中]
	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、締固め状況	箇所毎 [施工中]
	給水管取付 (取付替え)	民地部復旧	施工状況 ・ 施工前	箇所毎[施工前]
			・ 厚さ (t)	箇所毎[施工中]
			・ 復旧後	箇所毎[施工後]
	撤去(管類)材	撤去(管類)材計測	形状寸法	撤去毎 [引上後]
品質管理	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 [試験時]
	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 [試験時]
使用材料	使用材料	使用材料	・ 形状・寸法 ・ 使用数量 ・ 保管状況 ・ 品質証明（JISマーク表示等） ・ 検査実施状況	各品目毎 [使用前]

撮影内容一覧表

【管布設工事：路面復旧工】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	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) (下がり)	40m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [修正後]
		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	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [施工中]
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) (掘り起こし)	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [修正後]
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) (下がり)	40m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [修正後]
		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	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [施工中]
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) (掘り起こし)	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [修正後]
施工 状況	アスファルト 舗装工 (加熱アスファルト安定 処理工) (基層工) (表層工)	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) (下がり) ・ 敷均し、締固め状況 ・ タックコート 散布状況 ・ プライムコート 散布状況 ・ コアー抜取状況	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [施工中] 適宜 [抜取時]
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 [試験実施中]
		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 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) (下がり)	40m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [修正後]
		排水性舗装 下層路盤敷均し、締固め	・ 敷均し、締固め状況	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [施工中]
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) (掘り起こし)	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [修正後]
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) (下がり)	40m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [修正後]
		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	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [施工中]
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) (掘り起こし)	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [修正後]

【管布設工事:路面復旧工】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・[時期]
施工 状況	排水性舗装工 (加熱アスファルト安定 処理工) (基層工) (表層工)	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	施工状況 ・ 厚さ (t) (下がり) ・ 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	80m毎の断面(測点) 毎 または箇所毎 [施工中]
		コアー抜取	・ コアー抜取状況	適宜 [抜取時]
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 [試験実施中]
		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 現場透水試験	現場透水試験	
		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) (下がり)	40m毎の断面(測点) 毎 または箇所毎 [整正後]
		透水性舗装 路盤敷均し、締固め	・ 敷均し、締固め状況	80m毎の断面(測点) 毎 または箇所毎 [施工中]
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) (掘り起こし)	80m毎の断面(測点) 毎 または箇所毎 [整正後]
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	施工状況 ・ 厚さ (t) (下がり) ・ 敷均し、締固め状況 ・ フィルター層 (t)	80m毎の断面(測点) 毎 または箇所毎 [施工中]
		コアー抜取	・ コアー抜取状況	適宜 [抜取時]
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 [試験実施中]
		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 現場透水試験	現場透水試験	
		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) (下がり)	40m毎の断面(測点) 毎 または箇所毎 [整正後]
		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	80m毎の断面(測点) 毎 または箇所毎 [施工中]
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) (掘り起こし)	80m毎の断面(測点) 毎 または箇所毎 [整正後]
施工 状況	コンクリート 舗装工 (上層路盤工)	コンクリート舗装 上層路盤厚	施工状況 ・ 厚さ (t) (下がり)	40m毎の断面(測点) 毎 または箇所毎 [整正後]
		コンクリート舗装	・ 敷均し、締固め状況	80m毎の断面(測点) 毎

【管布設工事:路面復旧工】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・[時期]
況		上層路盤 敷均し、締固め		または箇所毎 [施工中]
出来 形 管 理	コンクリート 舗装工 (上層路盤工)	コンクリート舗装 上層路盤 出来形値	出来形値 ・ 厚さ (t) (掘り起こし)	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [修正後]
施 工 状 況	コンクリート 舗装工	コンクリート舗装 舗装厚 コンクリート舗装敷均し スリップバー、タイバー寸法 鉄網寸法、据付 伸縮目地設置	施工状況 ・ 厚さ (t) (下がり) ・ 敷均し状況	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [施工中]
			・ スリップバー、 タイバー寸法 ・ 鉄網寸法、据付状況 ・ 伸縮目地材設置状況	80m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [据付後]
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) (下がり)	40m毎の断面 (測点) 毎 または箇所毎 [修正後]
			・ 目地段差	適宜 [修正後]
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 [試験実施中]
		スランプ試験	スランプ試験	
		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	
		空気量測定	空気量測定	
		単位水量測定	単位水量測定	
		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	実施毎 [調査実施中]
		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	区画線工	区画線工	施工状況	箇所毎 [施工中]
出来 形 管 理	区画線工	区画線工	材料使用量	全数量 [施工前後]
			出来ばえ	施工日に1回 [施工前後]
施 工 状 況	地下埋設物標示鉋	地下埋設物標示鉋	施工状況	適宜 [設置後]
使 用 材 料	使用材料	使用材料	・ 形状・寸法 ・ 使用数量 ・ 保管状況 ・ 品質証明 (JISマーク表示等) ・ 検査実施状況	各品目毎 [使用前]

撮影内容一覧表

【水管橋・橋梁添架工】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	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 ・ 幅 (W1、W2) ・ 厚さ (t) ・ 高さ (h) ・ 長さ (L)	1基毎適宜 [施工中・後]
	部材製作	部材製作	製作状況 ・ 原寸 ・ 仮組立寸法	適宜 [制作時・組立時]
	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 [施工中・後]
	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 [施工中・後]
	添架	添架	添架状況 ・ 添架 ・ 支持金物取付	箇所毎 [施工中・後]
使 用 材 料	使用材料	使用材料	・ 形状・寸法 ・ 使用数量 ・ 保管状況 ・ 品質証明（JISマーク表示等） ・ 検査実施状況	各品目毎 [使用前]

撮影内容一覧表

【推進工】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	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 ・幅(W) ・厚さ(t) ・高さ(h) ・長さ(L)	箇所毎 [施工後]
	仮設設備	仮設設備	設備設置状況 ・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 [設置後]
	刃口	刃口	刃口設置状況 ・外径寸法、ひずみ	箇所毎 [施工中]
	推進	推進	管据付状況 ・推進用管 ・さや管 施工状況 ・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 [施工中]
使 用 材 料	使用材料	使用材料	・形状・寸法 ・使用数量 ・保管状況 ・品質証明（JISマーク表示等） ・検査実施状況	各品目毎 [使用前]

撮影内容一覧表

【シールド工】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	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 ・幅(W) ・厚さ(t) ・高さ(h) ・長さ(L)	箇所毎 [施工後]
	仮設設備	仮設設備	設備設置状況 ・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 [設置後]
	シールド機	シールド機	シールド機設置状況 ・外径寸法、ひずみ	箇所毎[搬入時]
	掘進	掘進	施工状況 ・掘削 ・発進坑口 ・残土発生土搬出	区間毎 または50m毎 [施工中]
	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 [施工中]
	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 [施工中] 区間毎 または50m毎 [施工後]
使 用 材 料	使用材料	使用材料	・形状・寸法 ・使用数量 ・保管状況 ・品質証明（JISマーク表示等） ・検査実施状況	各品目毎 [使用前]

撮影内容一覧表

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	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	掘削状況 ・掘削機種または人力	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工中]
		掘削、床掘	掘削状況 ・掘削深さ(h)、幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [掘削後]
	掘削工 (切土工)	掘削(切土) 施工 施工後	施工状況 ・掘削機種または人力 ・切取り後状況	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所
	土質等の判別	土質等の判別	土質状況	地質が変わる毎に1回 (掘削中)
出来 形 管 理	掘削工 (切土工)	掘削(切土)出来形値	出来形値 ・法長(ℓ) ・幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [掘削後]
施工 状況	盛土工	盛土(埋戻)転圧 ・巻出し厚	施工状況 ・巻出し厚(t)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所[巻出し時] 「TS・GNSSを用いた盛土の 締固め管理要領」における 「締固め層厚分布図」を提 出する場合は写真不要
		・敷均し ・締固め	・盛土(埋戻)転圧状況 ・敷均し状況 ・締固め状況	転圧機械又は地質が変わる 毎に1回 [施工中]
出来 形 管 理	盛土工	盛土出来形値	出来形値 ・法長(ℓ) ・幅(W1、W2)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工後]
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 40m以下は2箇所 [施工中]
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 40m以下は2箇所 [施工中]
施工 状況	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 40m以下は2箇所 [施工中]
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 ・高さ(h) ・鉛直度(△) ・控え長さ	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工後]

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・[時期]
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 [試験実施中]
		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 40m以下は2箇所 [施工中]
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 40m以下は2箇所 [仕上時]
施工 状況	路床安定処理工	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 40m以下は2箇所 [施工中]
出来 形 管理	路床安定処理工	路床安定処理 出来形値	出来形値 ・施工厚さ(t) ・幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工後]
施工 状況	置換工	置換工 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 40m以下は2箇所 [施工中]
出来 形 管理	置換工	置換工 出来形値	出来形値 ・置換厚さ(t) ・幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工後]
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	
施工 状況	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)	固結工 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	100本毎、100本以下は2箇 所 または箇所毎 [施工中]

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 区分	写真管理項目			
	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	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)	固結工 ・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 ・位置、間隔(W) ・杭径(D)	100本毎、100本以下は2箇所 [打込前]
			出来形値 ・深度(L)	全数量[打込前後] ただし、(スラリー攪拌工)において、「3次元計測技術を用いた出来形管理要領(案)第8編固結工(スラリー攪拌工)編」により出来形資料を提出する場合は、出来形管理に関わる写真管理項目を省略できる。
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		
		〇〇〇杭 使用機械 打込み 工法	施工状況 ・使用機械状況 ・打込み状況 ・工法	適宜 [施工中]
		継手、杭頭処理	・継手、杭頭処理状況	全数量[処理前、中、後]
		杭長、径、配筋、杭間隔	・杭長(ℓ)、径(D)、	全数量[打込前]
			・配筋、杭間隔(W)状況	全数量[組立後]
		数量	・数量	全数量[打込後]
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 ・根入長(L)	全数量[打込前]
			・偏心量(d)	全数量[打込後]
品質管理	既製杭工(施工) (既製コンクリート杭) (鋼管杭) (H鋼杭)	既製杭の 現場溶接浸透探傷試験 現場溶接放射線透過試験 現場溶接超音波探傷試験 セメントミルク水セメント比試験 セメントミルクの圧縮強度試験	既製杭の 現場溶接浸透探傷試験 現場溶接放射線透過試験 現場溶接超音波探傷試験 セメントミルク水セメント比試験 セメントミルクの圧縮強度試験	実施毎 [試験実施中]
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	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	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所または箇所毎 [施工中]
		数量	・数量	全数量[設置後]
施工状況	深礎	深礎 掘削	施工状況 ・掘削状況	箇所毎[施工中]
		径、深さ	・径(D)、深さ(h)状況	箇所毎[掘削後]
		ライナープレート設置	・ライナープレート設置状況	箇所毎[設置後]
		裏込め注入作業	・裏込め注入作業状況	箇所毎[施工中]

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 区分	写真管理項目			
	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		
		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	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	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所または箇所毎 [施工中]
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 ・ 根入長(L)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [打込前後]
			出来形値 ・ 変位 (ℓ)	20m毎または断面(測点)毎 20m以下は2箇所[打込後]
			出来形値 ・ 数量	全数量 [打込後]
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 40m以下は2箇所 [施工中]
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 ・ 根入長(L)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [打込前後]
			出来形値 ・ 数量	全数量 [打込後]
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(ℓ)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 40m以下は2箇所 [施工中]
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(ℓ)	全数量[削孔後]
			・ 配置誤差	全数量[施工後]

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・[時期]
施工 状況	コンクリート工	コンクリート工	施工状況	
		鉄筋組立	・鉄筋組立状況	打設工程毎[組立後]
		型枠製作、設置	・型枠製作、設置状況	適宜[施工後]
		コンクリート打設	・コンクリート打設状況	打設工程毎[施工中]
		養生	・養生状況	打設工程毎[養生中]
		仕上がり寸法	・仕上がり寸法	打設工程毎[型枠取外し後]
	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 [施工後]
	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 [施工後]
	諸金属設置	諸金属設置 設置	施工状況 ・設置状況	適宜[施工中]
		規格寸法	・規格寸法	適宜[設置前]
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 40m以下は2箇所 [施工中]
		基礎ブロック設置	・基礎ブロック設置	単独基礎10基毎、10基以下のものは2箇所[施工中]
	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 40m以下は2箇所 [施工中]
	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 [施工中]
出来 形 管理	フェンス設置	フェンス基礎 ・現場打基礎出来形値	出来形値 ・基礎幅(W) ・基礎高さ(h)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [型枠取外し後]
施工 状況	法枠工 (現場打法枠工) (現場吹付法枠工)	法枠工		40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所
		・現場打法枠	施工状況	
		・現場吹付法枠		
		鉄筋組立		[組立後]
		型枠設置		[設置後]
		コンクリート打設		[施工中]
出来 形 管理	法枠工 (現場打法枠工) (現場吹付法枠工)	養生	・養生状況	[養生中]
		中詰材設置	・中詰材設置状況	[施工中]
		法枠	出来形値	
		・現場打法枠出来形値	・法長(ℓ)	法長は40m毎 40m以下は2箇所
		・現場吹付法枠出来形値	・幅(W)	幅、高さ、枠中心間隔は 100m毎、100m以下は2箇所 [施工後]
			・高さ(h)	ただし、「3次元計測技術 を用いた出来形管理要領 (案)」に基づき写真測量に 用いた画像を納品する場合 には、写真管理に代えるこ とができる。
			・枠中心間隔(a)	
			・延長(L)	

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・[時期]
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 [試験実施中]
		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	
		塩化物総量規制	塩化物総量規制	
		コアによる強度試験	コアによる強度試験	
		スランプ試験	スランプ試験（モルタルを除く）	
		空気量測定	空気量測定	
		ロックボルトの引抜き試験	ロックボルトの引抜き試験	
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 40m以下は2箇所 [施工中]
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)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工後]
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	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	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工中]
		アンカー設置	・アンカー設置状況	[設置後]
		間詰投入 中詰材設置	・間詰投入状況 ・中詰材設置状況	[施工中]
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)	全数量[削孔後]
			・配置誤差(d)	全数量[施工後]
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 [試験実施中]
		モルタルのフロー値試験	モルタルのフロー値試験	
		適正試験	適正試験	
		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	施工状況 ・法面清掃状況	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [清掃後]
		ラス張	・ラス張状況	[吹付前]
		鉄筋型枠設置	・鉄筋型枠設置状況	[設置後]
		法枠吹付 枠内処理	・法枠吹付状況 ・枠内処理状況	[施工中]
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)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工後]
			出来形値 ・厚さ(t)	200m ² 毎、200m ² 以下は2箇所 [吹付後]
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 [試験実施中]
	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	
		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	

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・[時期]
施工 状況	植生工 (種子散布工) (張芝工) (筋芝工) (市松芝工) (植生シート工) (植生マット工) (植生筋工) (人工張芝工) (植生穴工)	植生 ・ 種子散布 ・ 張芝 ・ 筋芝 ・ 市松芝 ・ 植生シート ・ 植生マット ・ 植生筋 ・ 人工張芝 ・ 植生穴	施工状況 ・ 散布状況 ・ 張付け状況 ・ 挿入状況 ・ 充填状況	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工中]
	植生工 (植生基材吹付工) (客土吹付工)	植生 ・ 植生基材吹付	施工状況 ・ 法面清掃状況	40m毎または断面(測点)毎 または40m以下は2箇所毎 [清掃後]
		・ ラス張	・ ラス張状況	[吹付前]
		・ 客土吹付	・ 吹付状況	[施工中]
出来 形 管 理	植生工 (種子散布工) (張芝工) (筋芝工) (市松芝工) (植生シート工) (植生マット工) (植生筋工) (人工張芝工) (植生穴工)	植生 ・ 種子散布出来形値 ・ 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 ・ 材料使用量	1工事に1回[混合前]
			・ 土羽土の厚さ	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工中]
			・ 法長(ℓ)	[施工後]
出来 形 管 理	植生工 (植生基材吹付工) (客土吹付工)	植生 ・ 植生基材吹付出来形値 ・ 客土吹付出来形値	出来形値 ・ 材料使用量	1工事に1回[混合前]
			・ 法長(ℓ)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工後]
			・ 厚さ(t)	200m ² 毎、200m ² 以下は2箇所 [吹付後]
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	種別毎 [施工中]
	縁石工 (アスカーブ)	縁石工(アスカーブ) 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)	種別毎 [施工中]
出来 形 管 理	縁石工 (縁石) (アスカーブ)	縁石 ・ 縁石出来ばえ ・ アスカーブ出来ばえ	出来形値 ・ 出来ばえ	種別毎 [施工後]
施工 状況	基礎工 (切込砂利) (碎石基礎工) (割ぐり石基礎工) (均しコンクリート)	基礎 ・ 切込砂利 ・ 碎石基礎 ・ 割ぐり石基礎 ・ 均しコンクリート		
		施工状況 敷均し、締固め	施工状況 ・ 敷均、締固め状況	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工中]
出来 形 管 理	基礎工 (切込砂利) (碎石基礎工) (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 ・ 碎石基礎出来形値 ・ 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)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工後]

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・[時期]
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 [施工中]
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 [施工後]
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 設置	施工状況 ・ 基礎状況 ・ 設置状況	単独基礎10基毎、10基以下のものは2箇所 [施工中]
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) (現場打ち) ・ 基礎高さ (h) (現場打ち)	単独基礎10基毎、10基以下のものは2箇所 [施工後]
			・ パイプ取付高 (H)	1施工箇所毎[施工後]
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 40m以下は2箇所
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)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所
			・ ビーム取付高 (H)	1施工箇所毎[施工後]
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 伸縮目地設置 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 ・ 伸縮目地設置状況 ・ 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 40m以下は2箇所 [施工中]
	コンクリートブロック工 (コンクリートブロック張)	コンクリートブロック張 遮水シート張 吸出防止材設置 伸縮目地設置 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 ・ 伸縮目地設置状況 ・ 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 40m以下は2箇所 [施工中]
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 ・ 法長 (ℓ) ・ 厚さ (ブロック積張) (t1)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工後]
			・ 厚さ (裏込) (t2)	[施工中]

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・[時期]
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 40m以下は2箇所 [施工中]
出来 形 管 理	石積(張)工	石積(張)出来形値	出来形値 ・法長(ℓ) ・厚さ(石積、張)(t1)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工後]
			・厚さ(裏込)(t2)	[施工中]
施工 状況	場所打擁壁工	場所打擁壁 鉄筋組立 型枠設置 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 ・鉄筋組立状況 ・型枠設置状況 ・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 40m以下は2箇所 [施工中]
出来 形 管 理	場所打擁壁工	場所打擁壁出来形値	出来形値 ・裏込厚さ	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工中] ただし、「3次元計測技術 を用いた出来形管理要領 (案)」による場合は1工事に1回
			・厚さ(t) ・幅(W1、W2) ・高さ(h)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [型枠取外し後] ただし、「3次元計測技術 を用いた出来形管理要領 (案)」による場合は1工事に1回 「型枠取外し後」
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 ・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 40m以下は2箇所 [施工中]
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 ・プレキャストブロック 据付状況	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [埋戻し前]
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 [施工中]
出来 形 管 理	場所打函渠工	場所打函渠出来形値	出来形値 ・厚さ(t1～t4) ・幅(内法)(W) ・高さ(h)	箇所毎 [型枠取外し後]

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・[時期]
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 ・伸縮目地設置状況	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [施工中]
		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 伸縮目地設置		
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 ・幅(W) (現場打ち部) ・高さ(h) (現場打ち部)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [埋戻し前]
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) (管渠)	側溝 ・プレキャストU型側溝 ・L型側溝工 ・自由勾配側溝 ・管渠	施工状況 ・据付状況 ・伸縮目地設置状況	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [埋戻し前]
施工 状況	集水桝	集水桝 据付(プレキャスト) 鉄筋組立	施工状況 ・据付状況 ・鉄筋組立状況	箇所毎[据付後]
		型枠組立 コンクリート打設	・型枠設置状況 ・コンクリート打設状況	箇所毎[組立後]
				箇所毎[施工中]
出来 形 管理	集水桝	集水桝出来形値	出来形値 ・厚さ(t1～t5) ・幅(W1、W2) ・高さ(h1、h2)	箇所毎 [型枠取外し後]
施工 状況	側溝工 (場所打水路工)	場所打水路 鉄筋組立	施工状況 ・鉄筋組立状況	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [組立後]
		型枠 コンクリート打設	・型枠設置状況 ・コンクリート打設状況	[施工中]
		伸縮目地及び止水板設置	・伸縮目地及び 止水板設置状況	[設置後]
出来 形 管理	側溝工 (場所打水路工)	場所打水路出来形値	出来形値 ・厚さ(t1、t2) ・幅(W) ・高さ(h1、h2)	40m毎または断面(測点)毎 40m以下は2箇所 [型枠取外し後]
施工 状況	鉄筋の組立て	鉄筋組立て 配筋 組立 露出部の保護	施工状況 ・配筋状況 ・組立状況 ・露出部の保護状況	ロット毎 [組立中]
出来 形 管理	鉄筋の組立て	鉄筋組立て出来形値	出来形値 ・平均間隔(d) ・かぶり(i) ・継手寸法(ℓ)	ロット毎 [組立後]
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 [試験実施中]

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・[時期]
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 打継目処理	施工状況 ・鉄筋組立状況 ・型枠設置状況 ・コンクリート打設状況 ・打継目処理状況	箇所毎 [施工中]
		伸縮目地及び止水板設置	・伸縮目地及び 止水板設置状況	適宜[設置後]
出来 形 管 理	現場打躯体工	現場打躯体出来形値	出来形値 ・厚さ(t) ・内空幅(W) ・内空高(h) ・内空高(h)	箇所毎 [型枠取外し後]
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	施工状況 ・下地処理状況 ・表面清掃状況 ・樹脂の塗装状況	1池毎の側壁、底板、天井 または箇所毎 [施工中]
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 [引張試験中]
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)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[施工中]
		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)(掘り起こし)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
			・幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
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)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[施工中]
		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)(掘り起こし)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
			・幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
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	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	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[施工中]
		コアー抜取	・コアー抜取状況	
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 ・幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎 [整正後]
	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 ・幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎 [整正後]
	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 ・平坦性	1工事に1回[実施中]

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	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 [試験実施中]
		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 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)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[施工中]
		排水性舗装 下層路盤敷均し、締固め	・ 敷均し、締固め状況	
出来 形 管理	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)(掘り起こし)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
			・ 幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
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)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[施工中]
		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)(掘り起こし)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
			・ 幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
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	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	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[施工中]
		コアー抜取	・ コアー抜取状況	適宜[抜取時]
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 ・ 幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎 [整正後]
	排水性舗装工 (基層工)	排水性舗装 基層出来形値	出来形値 ・ 幅(W)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎 [整正後]
	排水性舗装工 (表層工)	排水性舗装 表層出来形値	出来形値 ・ 平坦性	1工事に1回[実施中]
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 [試験実施中]
		排水性舗装 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)	
	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 現場透水試験	現場透水試験	
		排水性舗装 現場密度の測定	現場密度の測定	

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	撮影項目	写真タイトル	撮影内容	撮影頻度・[時期]
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)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[施工中]
		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) (掘り起こし)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
			・ 幅 (W)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
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	施工状況 ・ 厚さ (t) ・ 敷均し、締固め状況 ・ フィルター層 (t)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[施工中]
		コアー抜取	・ コアー抜取状況	適宜[抜取時]
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 [試験実施中]
		透水性舗装 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)	
	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 現場透水試験	現場透水試験	
		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)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[施工中]
		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) (掘り起こし)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
			・ 幅 (W)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
施工 状況	コンクリート舗装工 (上層路盤工)	コンクリート舗装 上層路盤厚	施工状況 ・ 厚さ (t)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[施工中]
		コンクリート舗装 上層路盤 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 (上層路盤工)	コンクリート舗装 上層路盤出来形値	出来形値 ・ 厚さ (t) (掘り起こし)	80m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
			・ 幅 (W)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
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)	80m毎の断面(測点)毎、ま たは箇所毎[施工中]
		コンクリート舗装敷均し	・ 敷均し状況	
		スリップバー、タイバー寸法 鉄網寸法、据付 伸縮目地設置	・ スリップバー、 タイバー寸法 ・ 鉄網寸法、据付状況 ・ 伸縮目地材設置状況	80m毎の断面(測点)毎、ま たは箇所毎 [据付後]
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) (下がり)	40m毎または断面(測点)毎 または箇所毎[整正後]
			・ 平坦性	1工事に1回[実施中]
			・ 目地段差	適宜[整正後]

【土木・構造物工事】

工事 記録 写真 写真 区分	写真管理項目			
	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 [試験実施中] ただし、「3次元計測技術 を用いた出来形管理要領 (案)」により施工完了時の 状況（全周）の提出により ひび割れ調査写真を代替す ることができる。
		スランプ試験	スランプ試験	
		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	
		空気量測定	空気量測定	
		単位水量測定	単位水量測定	
		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	
		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	区画線工	区画線工	施工状況	箇所毎 [施工中]
出来 形 管理	区画線工	区画線工	材料使用量	全数量 [施工前後]
			出来ばえ	施工日に1回 [施工前後]
施工 状況	地下埋設物標示鉋	地下埋設物標示鉋	施工状況	適宜 [設置後]
使用 材 料	使用材料	使用材料	・ 形状・寸法 ・ 使用数量 ・ 保管状況 ・ 品質証明（JISマーク表示等） ・ 検査実施状況	各品目毎 [使用前]