

# 鳥取県県土整備部土木工事監督基準

## (目的)

第1条 この基準は、鳥取県県土整備部が所掌する土木工事に係る請負契約の適正な履行を確保するため必要となる監督事項を定めることにより、監督業務の適正な実施を図ることを目的とする。

## (監督員の心構え)

第2条 監督員は次の各号に掲げる心構えを持って監督業務に望むものとする。

- (1) しっかり現場を見る  
監督業務の基本は現場であることをしっかりと各人が認識し、極力現場に出よう心掛けること。
- (2) じっくり現場を見る  
段階確認等で臨場する場合は、定められた項目のみを確認するのではなく、施工上支障となる事項はないか、現場周辺の環境へ十分配慮されているか等、現場全般をしっかりと見ること。
- (3) 現場を見る目を養う（複数体制で現場を見る）  
出来る限り複数体制で現場を確認するよう心掛けること。特に、総括監督員や主任監督員は、一般監督員と2人で現場へ出かけるよう努めること。

## (定義)

第3条 この基準において「監督」とは、工事請負契約の適正な履行を確保するため必要な指示、承諾、協議、通知、受理、確認、立会及び把握の行為をいう。

2 この基準において「監督員」とは、総括監督員、主任監督員、一般監督員及び準監督員をいい、「監督員等」とは、監督員及び監督補助員をいう。

この基準において、次の各号に掲げる用語の意義は、当該各号に定めるところによる。

- (1) 指示 監督員が受注者に対し、工事の施工上必要な事項について書面をもって示し、実施させることをいう。
- (2) 承諾 契約図書で明示した事項で、受注者が監督員に対し書面で申し出た工事の施工上必要な事項について、監督員が書面により同意することをいう。
- (3) 協議 書面により契約図書の協議事項について、発注者と受注者が対等の立場で合議し結論を得ることをいう。
- (4) 通知 監督員が受注者に対し、工事の施工に関する事項について、書面をもって知らせることをいう。
- (5) 受理 契約図書に基づき受注者の責任において監督員に提出された書面を監督員が受け取り、内容を把握することをいう。
- (6) 確認 契約図書に示された事項について、監督員等が臨場若しくは受注者が提出した資料により、監督員がその内容について契約図書との適合を確かめ、受注者に対して認めることをいう。
- (7) 把握 監督員等が臨場若しくは受注者が提出又は提示した資料により施工状況、使用材料提出資料の内容等について、監督員が契約図書との適合を自ら認識しておくことをいい、受注者に対して認めるものではない。
- (8) 立会 契約図書に示された項目について、監督員等が臨場し、内容を確かめることをいう。

## (監督業務の分類)

第4条 監督業務は、総括監督業務、主任監督業務、一般監督業務及び準監督業務に分類するものとし、これらの業務の内容は、それぞれ次の各号に掲げるとおりとする。

- (1) 総括監督業務
  - ア 工事請負契約書に基づき契約権者の権限とされる左事項のうち契約権者が必要と認めて委任したものの処理
  - イ 工事の内容の変更、一時中止又は打ち切りの必要があると認めた場合における当該措置を必要とする理由その他必要と認める事項の契約権者に対する報告
  - ウ 主任監督業務、一般監督業務及び準監督業務を担当する監督職員の指揮監督並びに監督業務の掌理

(2) 主任監督業務

- ア 契約の履行についての契約の相手方に対する必要な指示、承諾又は協議で総括監督員が重要と認めるものの処理
- イ 関連する2以上の工事の監督を行う場合における工事の工程等の調整で総括監督員が重要と認めるものの処理
- ウ 工事の内容の変更、一時中止又は打ち切りの必要があると認めた場合における当該措置を必要とする理由その他必要と認める事項の総括監督業務を担当する監督職員に対する報告
- エ 設計図、仕様書その他の契約関係図書（以下「契約図書」という。）に基づく工事の実施のための詳細図書等で総括監督員が重要と認めるものの作成及び交付又は契約の相手方が作成したこれらの図書で総括監督員が重要と認めるものの承諾
- オ 契約図書に基づく工程の管理、立会、工事の実施状況の検査及び工事材料の試験又は検査の実施（他の者に実施させ、当該実施を確認することを含む。以下同じ。）で重要なものの処理
- カ 一般監督業務及び準監督業務を担当する監督職員の指揮監督並びに主任監督業務、一般監督業務及び準監督業務の掌理

(3) 一般監督業務

- ア 契約の履行についての契約の相手方に対する必要な指示、承諾又は協議の処理
- イ 関連する2以上の工事の監督を行う場合における工事の工程等の調整の処理
- ウ 工事の内容の変更、一時中止又は打ち切りの必要があると認めた場合における当該措置を必要とする理由その他必要と認める事項の主任監督業務を担当する監督職員に対する報告
- エ 契約図書に基づく工事の実施のための詳細図書等の作成及び交付又は契約の相手方が作成したこれらの図書の承諾
- オ 契約図書に基づく工程の管理、立会、工事の実施状況の検査及び工事材料の試験又は検査の実施

(4) 準監督業務

一般監督業務のうち、第6条の表中「準監督員」欄の該当する業務を行う。

**(監督員の指定)**

第5条 総括監督員は当該工事を担当する課長又は参事若しくは課長相当職又は課長補佐、主任監督員は工事を担当する課長補佐又は係長、一般監督員は係長又は技師とする。

また、準監督員は必要に応じて指定することとし、建設コンサルタント等への監督業務委託、若しくは非常勤職員（監督補助員）とする。

**(監督の実施)**

第6条 監督員等は、以下の表の各項目について技術的に十分検討の上監督を実施するものとする。  
 なお、関連図書及び条項の欄の「契」は、契約書を示し、「共」は、土木工事共通仕様書を示す。

項目	内容	関連図書 及び条項	準監督員
1. 契約の履行の確保 (1) 契約図書の内容の把握	<p>契約書、設計書、仕様書、図面、工事数量総括表、現場説明書及び現場説明に対する質問回答書及び下記の項目について把握する。</p> <p>一 配置技術者の専任制及び技術者の適正な配置</p> <p>二 施工体制台帳及び施工体系図の整備</p> <p>三 その他契約の履行上必要な事項</p>	<p>契 第10条 共 第1編1-1-2</p> <p>共 第1編1-1-10</p>	○
(2) 施工計画書の受理	受注者から提出された施工計画書により、施工計画の概要を把握する。	共 第1編1-1-4	○
(3) 契約書及び設計図書に基づく指示、承諾、協議、受理等	契約書及び設計図書に示された指示、承諾、協議（詳細図の作成を含む）及び受理等について、必要により現場状況を把握し適切に行う。	契 第9条 共 第1編1-1-6	○
(4) 条件変更に関する確認、調査、検討、通知	契約書第18条第1項の第1号から第5号までの事実を発見したとき、又は受注者から事実の確認を請求されたときは、直ちに調査を行い、その内容を確認し検討の上、必要により工事内容の変更、設計図書の訂正内容を定める。ただし、特に重要な変更等が伴う場合は、あらかじめ契約権者の承認を受なければならない。	契 第18条 共 第1編1-1-3	○
	2 前項の調査結果を受注者に通知（指示する必要があるとき、当該指示を含む）する。	契 第18条	○
(5) 変更設計図書及び数量等の作成	一般的な変更設計図書及び数量について、受注者からの確認資料等をもとに作成する。	契 第18条 共 第1編1-1-3	
(6) 関連工事との調整	関連する2以上の工事が施工上密接に関連する場合、必要に応じて施工について調整し、必要事項を受注者に対し指示する。	契 第2条	
(7) 工程把握及び工事促進指示	受注者からの履行報告又は実施工程表に基づき工程を把握し、必要に応じて工事促進を指示する。	契 第11条 共 第1編1-1-25	○
(8) 工期変更協議の対象通知	契約書第15条第7項、第17条第1項、第18条第5項、第19条、第20条第3項、第21条及び第43条第2項の規定に基づく工期変更について、事前協議及びその結果を通知する。	共 第1編1-1-16	
(9) 契約権者への報告 1)～9)			
1) 工事の中止、工期の延長の検討及び報告	工事の全部若しくは一部の施工を一時中止する必要があると認められるときは、中止期間を検討し、契約権者へ報告する。	契 第20条	
	2 受注者から工期延長の申し出があった場合は、その理由を検討し、契約権者へ報告する。	契 第15条 契 第17～21条 契 第43条	
2) 一般的な工事目的物等の損害の調査及び報告	工事目的物等の損害について、受注者から通知を受けた場合はその原因、損害の状況等を調査し、発注者の責めに帰する理由及び損害物の請求内容を審査し、契約権者に報告する。	契 第27条	

項目	内容	関連図書及び条項	準監督員
3) 不可抗力による損害の調査及び報告	天災等の不可抗力により、工事目的物等の損害について、受注者から通知を受けた場合は、その原因、損害の状況等を調査し、確認結果を契約権者に報告する。	契 第 29 条 共 第 1 編 1-1-39	
	2 損害額の負担請求内容を審査し、契約権者へ報告する。	契 第 29 条	
4) 第三者に及ぼした損害の調査及び報告	工事の施工に伴い第三者に損害を及ぼしたときは、その原因、損害の状況等を調査し、発注者が損害を賠償しなければならないと認められる場合は、契約権者に報告する	契 第 28 条	
5) 部分使用の確認及び報告	部分使用を行う場合の品質及び出来形の確認を行い、契約権者へ報告する。	契 第 33 条 共 第 1 編 1-1-23	
6) 部分払請求時の出来形の審査及び報告	部分払の請求があった場合は、出来形内訳書の審査及び既済部分出来形検定書の作成を行い契約権者に報告する。	契 第 37 条	
7) 工事関係者に関する措置要求	現場代理人がその職務の執行につき著しく不適当と認められる場合及び主任技術者若しくは監理技術者又は専門技術者、下請負者等が工事の施工又は管理につき著しく不適当と認められる場合は、契約権者への措置要求を行う。	契 第 12 条	
8) 契約解除に関する必要書類の作成及び措置請求又は報告	契約書第 45 条に該当し契約を解除する必要があると認められる場合は、契約権者に対し措置要求を行う。	契 第 45 条	
	2 受注者から契約解除の通知を受けたときは、契約解除要件を確認し、契約権者へ報告する。	契 第 47 条	
	3 契約が解除された場合は、既済部分出来形の調査及び出来形検定書の作成を行い、契約権者へ報告する。	契 第 49 条	
2. 施工状況の確認等 (1)～(9)	次の各号に定める事前調査業務を必要に応じて行う。		
(1) 事前調査等	一 工事基準点の指示	共 第 1 編 1-1-38	○
	二 既設建造物の確認		
	三 支給（賃与）品の確認	共 第 1 編 1-1-17	○
	四 事業損失防止家屋調査の立会		
	五 受注者が行う官公庁等への届出の把握	共 第 1 編 1-1-36	○
	六 工事区域用地の把握	契 第 16 条	
	七 その他必要な事項	共 第 1 編 1-1-7	
(2) 指定材料の確認	設計図書において監督員の試験若しくは確認を受けて使用すべきものと指定された工事材料又は監督員の立会の上調合し、又は調合について見本の確認を受けるものと指定された材料の試験立会又は確認する。	契 第 13～14 条	
(3) 工事施工の立会	設計図書において、監督員の立会の上施工するものと指定された工種において、設計図書の規定に基づき立会する。	契 第 14 条	

項目	内容	関連図書及び条項	準監督員
(4) 工事施工状況の段階確認	設計図書に示された施工段階において別表1に基づき臨場等により確認する。 2 段階確認の10%程度は主任又は総括監督員が臨場等により確認する。		○
(5) 施行体制の確認	施工技術者の配置の状況その他の工事現場の施工体制を確認する。 一 施工体制台帳の備付け施行体系図の掲示 二 施工体制台帳の内容及び添付書類 三 主任技術者、現場代理人の実質的な関与の状況 四 各標識等の掲示 五 建退共制度の導入、適切な履行の確認 六 下請契約以外の外注工事の有無		○
(6) 自社施工の現地確認	県土整備部自社施工対象工事適正実施要領による自社施工が行われているか通知技術者等を現地で確認する。		○
(7) 工事施工状況の把握	一般監督員又は主任監督員は、主要な工種について別表2に基づき適宜臨場等により施工状況を把握し、別紙3に記録のうえ、総括監督員にその都度報告し、完成時に提出する。 2 別表2のうち現場点検は、一般監督員に、主任監督員又は総括監督員を加えた2名で立会する。 3 監督員は、工事着手までに施工状況把握の実施項目と、受注者は監督員に立会依頼を行うことを受注者に指示する。なお、工事内容の変更に伴い、実施項目を変更する場合には、別途受注者に指示する。		○
(8) 改造請求及び破壊による確認	監督員は、工事の施工部分が設計図書に適合しない事実を発見した場合で、必要があると認められるときは、改造を指示する。 2 契約書第13条第2項若しくは第14条第1項から第3項までの規定に違反した場合、又は工事の施工部分が設計図書に適合しないと認められる相当の理由がある場合において、必要があると認められるときは、工事の施工部分を破壊して確認する。	契 第9条 契 第17条	
(9) 支給材料及び貸与品の確認、引渡	設計図書に定められた支給材料及び貸与品については、契約権者が立会う場合を除き、その品名、数量、品質、規格又は性能を設計図書に基づき確認し、引渡を行う。 2 前項の確認の結果、品質又は規格若しくは性能が設計図書の定めと異なる場合、又は使用に適当でないと認められる場合は、これに代わる支給材料又は貸与品を契約権者と打合せの上、引渡等の措置を行う。	契 第15条	○
3. 円滑な施工の確保 (1) 地元対応 (2) 関係機関との協議、調整	地元住民等からの工事に関する苦情、要望等に対し必要な措置を行う。 工事に関して関係機関との協議調整等における必要な措置を行う。		○
4. 監督員のその他の業務(1)～(8)			

項目	内容	関連図書及び条項	準監督員
(1) 現場発生品の処理	工事現場における発生品について、規格、数量等を確認し、その処理方法について指示する。	共 第1編 1-1-18	○
(2) 臨機の措置	自然的又は人為的な事象に伴い、工事目的物の品質・出来形の確保及び工期の遵守に重大な影響があると認められるときは、受注者に対し臨機の措置を求める。	契 第26条 共 第1編 1-1-42	
(3) 事故等に対する措置	事故等が発生した時は、速やかに状況を調査し、本庁担当課及び契約権者に報告する。	共 第1編 1-1-30	
(4) 工事完成図書の受理	工事完成図書一式が揃っていることを確認の上、受理する。	共 第1編 1-1-20	○
(5) 工事成績の評定	工事成績評定要領に基づき、工事成績の評定を行う。		
(6) 工事完成検査等の立会	工事の完成、既済の各段階における工事検査に立会する。	共 第1編 1-1-21	○
(7) 検査日の通知	工事検査に先立って受注者に対して検査日を通知する。	共 第1編 1-1-21	
(8) 工事記録	工事打合せ簿により、監督経緯を明らかにする。		○
(9) 建設副産物の適正処理状況等の把握	建設副産物を搬出する工事にあつては産業廃棄物管理票（マニフェスト）等により、適正に処理されているか把握する。 また、建設資材を搬出する工事にあつては、受注者が作成する再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書によりリサイクルの実施状況を把握する。	共 第1編 1-1-19	○

附 則

この基準は、平成22年3月19日から施行する。

附 則

この基準は、平成23年4月1日から施行する。

附 則

この基準は、平成24年2月1日から施行する。

附 則

この基準は、令和3年4月1日から施行する。

## 段階確認一覧

No	種別	細別	確認時期	確認項目	確認の頻度
1	指定仮設工		設置完了時	使用材料、高さ、幅、長さ、深さ等	1回 / 1工事
2	掘削工 河川土工、海岸土工 砂防土工、道路土工		土(岩)質の変化した時	土(岩)質変化位置	1回 / 土(岩)質の変化毎
3	道路土工(路床盛土工)		ブルドーリング実施時	ブルドーリング実施状況	1回 / 1工事
4	舗装工(下層路盤)		ブルドーリング実施時	ブルドーリング実施状況	1回 / 1工事
5	表層安定処理工	路床安定処理 表層混合処理	処理完了時	使用材料、基準高、幅、延長、施工厚さ	一般：1回 / 1工事 重点：1回 / 100m
		置換	掘削完了時	使用材料、幅、延長、置換厚さ、支持地盤	
		サンドマット	処理完了時	使用材料、幅、延長、施工厚さ	
6	パーチクルドレン工	サンドドレン 袋詰式サンドドレン ペーパードレン	施工時	使用材料、打込長さ	一般：1回 / 200本 重点：1回 / 100本 ただし、1回以上 / 1構造物とする。
			施工完了時	位置・間隔、杭径	
7	締固め改良工	サンドコンパクション パイル	施工時	使用材料、打込長さ	一般：1回 / 200本 重点：1回 / 100本 ただし、1回以上 / 1構造物とする。
			施工完了時	施工位置、杭径	
8	固結工	粉体噴射攪拌 高圧噴射攪拌 スラリー攪拌 生石灰パイル	施工時	使用材料、深度	一般：1回 / 200本 重点：1回 / 100本 ただし、1回以上 / 1構造物とする。
			施工完了時	基準高、位置・間隔、杭径	
		薬液注入	施工時	使用材料、注入深度、注入量、注入圧力等	一般：1回 / 20本 重点：1回 / 10本 ただし、1回以上 / 1構造物とする。
9	矢板工(任意仮設を除く)	鋼矢板 軽量鋼矢板 コンクリート矢板 広幅鋼矢板 可とう鋼矢板	打込時	使用材料、長さ、溶接部の適否	試験矢板+ 一般：1回 / 150枚 重点：1回 / 100枚
			打込完了時	基準高、根入長、変位	
		鋼管矢板	打込時	使用材料、長さ、溶接部の適否	試験矢板+ 一般：1回 / 75本 重点：1回 / 50本
			打込完了時	基準高、根入長、変位	

No	種 別	細 別	確認時期	確認項目	確認の頻度
10	既設杭工	既製コンクリート杭 鋼管杭 H鋼杭	打込時	使用材料、長さ、溶接部の適否、杭の支持力	試験杭＋ 一般：1回/10本 重点：1回/5本 ただし、1回以上/ 1構造物とする。
			打込完了時(打込杭)	基準高、根入れ長、偏心量、傾斜	
			掘削完了時(中堀杭)	掘削長さ、杭の先端土質	
			施工完了時(中堀杭)	基準高、根入れ長、偏心量、傾斜	
			杭頭処理完了時	杭頭処理状況	一般：1回/10本 重点：1回/5本 ただし、1回以上/ 1構造物とする。
11	場所打杭工	リバース杭 オールシング <sup>®</sup> 杭 アース <sup>®</sup> リル杭 大口徑杭	掘削完了時	掘削長さ、支持地盤	試験杭＋ 一般：1回/10本 重点：1回/5本 ただし、1回以上/ 1構造物とする。  一般：1回/10本 重点：1回/5本 ただし、1回以上/ 1構造物とする。
			鉄筋組立完了時	使用材料、設計図書との対比	
			施工完了時	基準高、根入れ長、偏心量、傾斜、杭径	
			杭頭処理完了時	杭頭処理状況	
12	深礎工		土(岩)質の変化した時	土(岩)質変化位置	1回/土(岩)質の変化毎
			掘削完了時	掘削長さ、支持地盤	一般：1回/3本 重点：全数 ただし、1回以上/ 1構造物とする。
			鉄筋組立完了時	使用材料、設計図書との対比	1回/1本
			施工完了時	基準高、根入れ長、偏心量、傾斜、杭径	一般：1回/3本 重点：全数
			グラウト注入時	使用材料、使用量	ただし、1回以上/ 1構造物とする。
13	オープンケーソン基礎工 ニューマチックケーソン基礎工		刃口金物据付完了時	使用材料、施工位置	1回/1構造物
			本体設置前(オープンケーソン)	支持層	
			掘削完了時(ニューマチックケーソン)		
			土(岩)の変化した時	土(岩)質変化位置	1回/土(岩)質の変化毎
			鉄筋組立完了時	使用材料、設計図書との対比	1回/1口
14	鋼管矢板基礎工		打込時	使用材料、長さ、溶接部の適否、支持力	試験矢板＋ 一般：1回/10本 重点：1回/5本
			打込完了時	基準高、根入れ長、偏心量	
			杭頭処理完了時	杭頭処理状況	一般：1回/10本 重点：1回/5本



No	種別	細別	確認時期	確認項目	確認の頻度
15	置換工（別紙2の重要構造物の場合）		掘削完了時	支持地盤、使用材料、幅、延長、置換厚さ	1回/1構造物
16	築堤・護岸工（新たな法線位置に設置する場合）		法線設置完了時	法線設置状況	1回/1法線
17	護岸 河川 海岸 砂防（流路）	法覆護岸工のうち覆土施工がある場合	覆土前	設計図書との対比（不可視部分の出来形）	1回/1工事
		護岸基礎工、根固工	設置完了時	設計図書との対比（不可視部分の出来形）	1回/1工事
18	重要構造物（別紙2のうち橋梁上部工、トンネル、ダム工を除く。）		土（岩）質の変化した時	土（岩）質変化位置	1回/土（岩）質の変化毎
			床堀掘削完了時	支持地盤（直接基礎）	1回/1構造物
			鉄筋組立完了時	使用材料、設計図書との対比	1回/1ロット
			埋戻し前及び設置完了時	設計図書との対比（不可視部分の出来形を含む）	1回/1構造物
		橋台、橋脚の場合は右記を追加。	沓座の位置決定時	沓座の位置	1回/1構造物
		砂防堰堤の場合は右記を追加。	法線設置完了時	法線設置状況	1回/1法線
19	床版工		鉄筋組立完了時	使用材料、設計図書との対比	1回/1構造物
20	鋼橋上部工 桁製作工 横断歩道橋製作工		仮組立完了時（仮組立が省略となる場合を除く）	仮組立精度	1回/1構造物
21	コンクリート上部工 ポストテンション桁製作工 プレキャストセグメント主桁組立工 プレキャスト桁製作工 PC和-スラブ製作工 PC版桁製作工 PC箱桁製作工 PC片持箱桁製作工 PC押出し箱桁製作工 床版・横組工		プレキャスト導入時 横締作業導入時	設計図書との対比	一般：5%/総ケーブル数 重要：10%/総ケーブル数
			プレキャスト導入時 縦締作業導入時	設計図書との対比	一般：10%/総ケーブル数 重要：20%/総ケーブル数
			PC鋼線・鉄筋組立完了時（工場製作を除く）	使用材料、設計図書との対比	一般：30%/1構造物 重点：60%/1構造物
22	トンネル掘削工		土（岩）質の変化した時	土（岩）質変化位置	1回/土（岩）質の変化毎
23	トンネル支保工		支保工完了時（支保工変更毎）	使用材料、吹付コンクリート厚、ロケット突出量、打込本数・間隔	1回/支保工変更毎

No	種 別	細 別	確認時期	確認項目	確認の頻度
24	トンネル覆工		コンクリート打設前	巻立空間	一般：1回／構造の変化毎 重点：3打設毎又は1回／構造物の変化毎の頻度の多い方
			コンクリート打設後	出来形寸法	1回／200m以上臨場により確認
25	トンネルインパート工		鉄筋組立完了時	設計図書との対比	1回／構造の変化毎
26	ダム工	各工事ごと別途定める		各工事ごと別途定める	

注) 表中の「確認の程度」は、確認頻度の目安であり、実施にあたっては工事内容および施工状況等を勘案のうえ設定することとする。

なお、1ロットとは、橋台等の単体構造物はコンクリート打設毎、函渠等の連続構造物は施工単位（目地）毎とする。

また、一般とは一般監督工事であり重点監督以外の工事、重点とは重点監督工事であり対象工事は別紙1による。

重要構造物とは、構造計算を伴う橋梁などの構造物であり別紙2による。

## 施工状況把握一覧

No	種別	細別	把握時期	把握項目	把握の頻度
1	工事測量		着工前、及び着工後に設置したものはその都度	工事に用測量標、工事に用引照点、測量標、用地境界、中心線等	1回/1工事
2	用地境界、測量標		工事完成時	用地境界、測量標、工事に用測量標、工事に用引照点、中心線等	1回/1工事（用地境界の場合10%、最低2箇所）
3	共通的工種	道路改良	施工完了時	幅 $W_1$ 、 $W_2$ 、 $W_3$ 中心線、基準高	一般：10%（延長200m以下の場合2箇所）、重点：30%
		護岸工 流路工	施工完了時	幅 $W_1$ 、 $W_2$	一般：10%（延長200m以下の場合2箇所） 重点：30%
4	オープンカーン基礎工 ニューマチックカーン基礎工 深礎工		コンクリート打設時	品質規格、運搬時間、 打設方法、天候、気温	一般：1回/1構造物 重点：1回/1ロット
5	場所打杭工	リバース杭 オルケーシング杭 アースリル杭 大口径杭	コンクリート打設時	品質規格、運搬時間、 打設方法、天候、気温	一般：1回/10本 重点：1回/5本
6	重要構造物 （別紙2のうち橋梁 上部工、トンネル、ダムを除く）		コンクリート打設時	品質規格、運搬時間、 打設方法、天候、気温	一般：1回/1構造物 重点：1回/1ロット
		砂防堰堤の場合 は右記を追加	打継目処理完了時	打継目処理状況	前回工事とのコンクリート 打継面+1回以上/ 1工事
7	床版工		コンクリート打設時	品質規格、運搬時間、 打設方法、天候、気温	一般：1回/1構造物 重点：1回/1ロット
8	コンクリート上部工 ポストテンション桁製作工 プレキャストセグメント主桁 組立工 PC和スラブ製作工 PC版桁製作工 PC箱桁製作工 PC片持箱桁製作工 PC押出し箱桁製作工 床版・横組工		コンクリート打設時 （工場製作を除く）	品質規格、運搬時間、 打設方法、天候、気温	一般：1回/1構造物 重点：1回/1ロット
9	橋梁耐震補強工	落橋防止装置工	削孔後	削孔長	一般：30% 重点：60%
			定着後	アンカーボルト定着長	
10	トンネル工		施工時（支保工変更毎）	施工状況	一般：1回/支保工 変更毎 重点：1回/支保工 変更毎。ただし、最低 10支保工毎。

No	種別	細別	把握時期	把握項目	把握の頻度
11	抑止アンカー工（グラウトアンカー）		削孔時	定着地盤	一般：1回/10本 重点：1回/5本
			削孔完了時	削孔深さ、せん孔方向	
			アンカー一体組立時	使用材料	
			グラウト注入時	フロー値、加圧力	
			緊張時	緊張力、定着力	
12	盛土工 河川、砂防、海岸		敷均し・転圧時	使用材料、敷均し・締固め状況	一般：1回/1工事 重点：2回/1工事
13	路体盛土工、路床盛土工		敷均し・転圧時	使用材料、敷均し・締固め状況	一般：1回/1工事 重点：2回/1工事
14	舗装工 橋面防水工 アスファルト舗装工 半たわみ性舗装工 排水性舗装工 透水性舗装工 ゲ-スアスファルト舗装工 コンクリート舗装工 薄層カー舗装工 ブロック舗装工 路上再生工		舗設時	使用材料、敷均し・締固め状況、天候、気温、舗設温度	一般：1回/1工事 重点：1回/3000m <sup>2</sup>
15	コンクリート舗装補修工		施工時	使用材料、使用量	1回/1工事
16	現場塗装工		清掃・錆落とし施工時	清掃・錆落とし状況	1回/1工事
			施工時	使用材料、天候、気温	1回/1工事
17	樹木・芝生管理工 植生工	施肥、薬剤散布	施工時	使用材料、天候、気温	1回/1工事
18	植栽維持工		現場搬入時	使用材料	1回/1工事
19	地下水位低下工	ウェルポイント ディープウェル	施工前	土質、地下水位、透水係数、湧水量等	1回/1工事
20	光ケーブル配管工	配管工	施工前	使用材料	1回/1工事
			施工時	接続状況	1回/1工事
21	現場点検		工事着手前又は工事着手直後 工事中間時（工事進捗が概ね50%程度の時点を目安とする）	施工上支障となる事項や何らかの問題点はないか現場全般に渡り点検する。	2回以上/1工事 ただし、維持的工事（伐開、河床掘削、舗装補修、道路維持、植樹管理等）など比較的軽易な工事は除く。
22	ダム工	各工事ごと別途定める。		各工事ごと別途定める	
23	県土整備部自社施工対象工事適正実施要領の対象工事			左記実施要領による。	

注) 表中の「把握の程度」は、把握頻度の目安であり、実施にあたっては工事内容および施工状況等を勘案のうえ設定することとする。

なお、1ロットとは、橋台等の単体構造物はコンクリート打設毎、函渠等の連続構造物は施工単位（目地）毎とする。

また、一般とは一般監督工事であり重点監督以外の工事、重点とは重点監督工事であり対象工事は別紙1による。

重要構造物とは、構造計算を伴う橋梁などの構造物であり別紙2による。

## 重点監督工事

主たる工種に施工条件が厳しい工事、第三者に対する影響のある工事、低入札工事、その他上記に類する工事については、確認の頻度を増やすこととし、工事の重要度に応じた監督とする。

なお、対象工事は下記のア～ウのとおりとし、発注時に定める。

### 記

#### ア 施工条件が厳しい工事

- ・鉄道又は現道上及び最大支間長50m以上の橋梁工事
- ・掘削深さ7m以上の土留工及び締切工を有する工事
- ・鉄道・道路等の重要構造物の近接工事
- ・砂防ダム（堤体高15m以上）
- ・場所打ちPC橋
- ・共同溝工事
- ・軟弱地盤上での構造物
- ・ハイピア（躯体高30m以上）
- ・トンネル（地山等級がD、Eのもの）
- ・その他これらに類する工事

#### イ 第三者に対する影響のある工事

- ・周辺地域等へ地盤変動等の影響が予測される掘削を伴う工事
- ・一般交通に供する路面覆工・仮橋等を有する工事
- ・河川堤防と同等の機能の仮締切を有する工事
- ・その他これらに類する工事

#### ウ その他

- ・鳥取県県土整備部建設工事低入札価格調査制度対象工事
- ・総合事務所長等が必要と認めた工事

## 重要構造物の種類

構造物名
鉄筋コンクリート擁壁
鉄筋コンクリートカルバート類
橋梁上部工
橋台・橋脚
トンネル
砂防堰堤
樋門・樋管
水門
堰
排水機場
床止め・床固め
共同溝
ダム工
その他発注者が指定した構造物
<p>なお、プレキャスト製品は対象外とする。(現場打ち鉄筋コンクリートを部分的に組み合わせたプレキャスト製品も含む。)</p> <p>また、用心鉄筋や補強鉄筋、差筋のみを有するものは、無筋コンクリートとして取り扱う。</p>

施工状況把握チェックシート

〇〇事務所

工事名 : \_\_\_\_\_  
 総括監督員 : \_\_\_\_\_  
 工期 : \_\_\_\_\_  
 主任監督員 : \_\_\_\_\_  
 受注者名 : \_\_\_\_\_  
 一般監督員 : \_\_\_\_\_

※チェック欄が不足する場合には、用紙を適宜追加すること。

種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項	チェック内容		備考
				一般主任監督員 (白付・チェック)	一般主任監督員 (白付・チェック)	
1. 工事測量	着工前 及び着工後に設 置したものはそ の制度	1回/1工事	<p>【工事用測量標、工事用引照点、測量標、用地境界、中心線等】            工事用測量標や工事用引照点等に誤りはないか、着工前測量結            果や測量資料をもとに測定又は確認する。            (1) 必須測定項目(必ず測定又は確認)            ・工事用測量標(仮基準点、仮BM)            ・工事用引照点(工事用多角点、工事用水準点)            (2) 任意測定項目(工事目的物に応じて測定又は確認)            ・測量標(基準点、BM)、用地境界、中心線、縦断、横断等</p>	/	□ / □	
2. 用地境界、測量標	工事完成時	1回/1工事 (用地境界の場合 100%、最低2箇 所)	<p>【用地境界、測量標、工事用引照点、中心線等】            用地境界(鉄)の位置(座標)が設計図書どおり施工されている            か、測量標等の位置が動いていないか測定又は確認する。            (1) 必須測定項目(必ず測定又は確認)            ・用地境界(鉄)            (2) 任意測定項目(工事目的物に応じて測定又は確認)            ・測量標(基準点、BM)、工事用測量標(仮基準点、仮BM)、工            事用引照点(工事用多角点、工事用水準点)、中心線等</p>	/	□ / □	
3. 共通の工種 3-1. 道路改良	施工完了時	一般:10%(延長 200m以下の場 合は2箇所) 重点:30%	幅W1~W3 設計図書と対比して、出来形管理測定項目の幅W1~W3が規 格値を満足していることが確認出来る。	/	□ / □	
				一般主任監督員 (白付・チェック)	□ / □	
				確認箇所		
				コメント		
				一般主任監督員 (白付・チェック)	□ / □	
				確認箇所		
				コメント		
				一般主任監督員 (白付・チェック)	□ / □	
				確認箇所		
				コメント		
				一般主任監督員 (白付・チェック)	□ / □	

種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項	チェック内容			備考		
				一般主任監修員 (白付・チェック)	／	□		／	□
3. 共通的工作 3-1. 道路改良	施工完了時	一般:10%(延長 200m以下の場 合は2箇所) 重点:30%	【中心線】 中心線の座標が設計値と比較し、測量誤差の範囲内となっていることが確認出来る。	／	□	／	□		
			確認箇所						
			コメント						
3. 共通的工作 3-2. 護岸工 流路工	施工完了時	一般:10%(延長 200m以下の場 合は2箇所) 重点:30%	【基準高】 道路の中心及び左右の基準高が、出来形管理の規格値を満足している。	／	□	／	□		
			確認箇所						
			コメント						
3. 共通的工作 3-2. 護岸工 流路工	施工完了時	一般:10%(延長 200m以下の場 合は2箇所) 重点:30%	【幅W1、幅W2】 設計図書と対比して、出来形管理測定項目の幅W1、W2が規格値を満足していることが確認出来る。	／	□	／	□		
			確認箇所						
			コメント						
				一般主任監修員 (白付・チェック)	／	□	／	□	



種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項	チェック内容			備考	
				一般生任監修員 (白付・チェック)	／	□		／
4. オープンカーン基礎工 コンクリート基礎工 深礎工 5. 場所打杭工 6. 重要構造物 (土木工事監修基準別紙2 のうち橋梁上部工、トンネ ル、ダムを除く) 7. 床版工 8. コンクリート上部工 ホーストジャンク製作工 フレキシブルジョイント主桁組立 工 PCホローパイプ製作工 PC箱桁製作工 PC片橋桁製作工 PC押し出し箱桁製作工 床版・横組工	コンクリート打設 時	4. オープンカーン基礎工 一般: 1回/1構造物 重点: 1回/1ロット 5. 場所打杭工 一般: 1回/10本 重点: 1回/5本 6. 重要構造物 一般: 1回/1構造物 重点: 1回/1ロット 7. 床版工 一般: 1回/1構造物 重点: 1回/1ロット 8. コンクリート上部工 一般: 1回/1構造物 重点: 1回/1ロット	【品質規格】 品質管理項目のうち、施工時に実施する試験(塩化物総量規制、単位水量測定、スランプ試験、空気量測定)について、品質管理の規格値を満足していることが確認出来る。	一般生任監修員 (白付・チェック)	／	□	／	□
	コンクリート打設 時	【失検・気温】 コンクリートの打込みを日平均気温が4℃を超え25℃以下の範囲に予想されるときに実施していることが確認できる。 《暑中コンクリートの場合》 日平均気温が25℃を超えることが予想されるときは、暑中コンクリートとしての施工を行っており、打ち込み時のコンクリート温度は35℃以下であることが確認できる。 《暑中コンクリートの場合》 日平均気温が4℃以下になることが予想されるときは、暑中コンクリートとしての施工を行っており、打ち込み時のコンクリートの温度を、構造物の断面最小寸法、気象条件等を考慮して、5~20℃の範囲に係っていることが確認できる。	一般生任監修員 (白付・チェック)	／	□	／	□	／
	コンクリート打設 時		【運搬時間・打設方法】 練り混ぜてから打ち終わるまでの時間が、外気温が25℃を超える場合で1.5時間以内、25℃以下の場合で2時間以内となっていることが確認できる。 ※運搬時間は、生コン車の伝票により確認する。	総括監修員 (白付・チェック)	／	□	／	□
	コンクリート打設 時		【打設方法】打設計画書の作成・打設高さ コンクリートの打設作業に際しては、あらかじめ打設計画書を作成し、適切な高さに設定してこれに基づき打設作業を行っていることが確認できる。 また、シューター、ポンプ配管、バケツ、ホッパー等の吐出口と打込み面までの高さは1.5m以下となっていることが確認できる。	一般生任監修員 (白付・チェック)	／	□	／	□
				総括監修員 (白付・チェック)	／	□	／	□
				総括監修員 (白付・チェック)	／	□	／	□

種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項	チェック内容		備考				
4. オープンケーン基礎工 コンクリートケーン基礎工 深礎工	コンクリート打設 時	4. オープンケーン基礎工 一般: 1回/1ロット 重点: 1回/1ロット 5. 揚所打杭工 一般: 1回/10本 重点: 1回/5本 6. 重要構造物 一般: 1回/1構造物 重点: 1回/1ロット 7. 床版工 一般: 1回/1構造物 重点: 1回/1ロット 8. コンクリート上部工 一般: 1回/1構造物 重点: 1回/1ロット	【打設方法】 コンクリートが鉄筋の周囲及び型枠のすみずみに行き渡るように打設し、パイプレタ间隔60cm以下、1箇所あたりの振動時間5～15秒程度で速やかにコンクリートを締め固めていることが確認できる。	/	/	/	/			
5. 揚所打杭工 6. 重要構造物 (土木工事監修基準別紙2のうち橋梁上部工、トンネル、ダムを除く) 7. 床版工 8. コンクリート上部工 ホースタングレン製作用工 プレキャストレンガ主桁組立工 PCホロースラブ製作工 PC版制作工 PC箱桁製作工 PC片橋桁製作工 PC押出し箱桁製作工 床版・横組工	コンクリート打設 時		【打設方法】 <b>締め状態</b> コンクリートを2層以上に分けて打設する場合、パイプレターを下層のコンクリート中に10cm程度挿入し、上層と下層が一体となるように入念に締め固めていることが確認できる。	/	/	/	/	/		
	コンクリート打設 時		【天候・気温、打設順序】打ち重ね時間間隔 《外気温が25℃を超える場合》 許容打ち重ね時間間隔が、外気温が25℃を越える場合は2.0時間以内となっていることが確認できる。 《外気温が25℃以下の場合》 許容打ち重ね時間間隔が、外気温が25℃以下の場合には2.5時間以内となっていることが確認できる。	/	/	/	/	/		
6-2. 重要構造物（砂防堆埦）	打継目処理完了時	前回工事とのコンクリート打継目1回以上/工事	【打継目処理状況】 打継目の処理について、コンクリート表面のレイタンズや緩んだ骨材などを完全に取り除き、粗骨材粒を露出させているか、十分に吸水させているかを確認する。 また、必要がある場合は、高圧水、ワイヤブラシ等により、表面を粗にしているかを確認する。	/	/	/	/	/		

種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項	チェック内容			備考
				一般生年監修員 (白付・チェック)	／	□	
9. 橋梁耐震補強工(落橋防止装置工)	削孔後	一般:30% 重点:60%	【アンカーボルト削孔の削孔長】 曲がらない定規により測定し、設計図書と対比し、規格値内であることが確認出来る。	／	□	／	□
	定着後	一般:30% 重点:60%	【アンカーボルト定着長】 超音波探傷器により測定し、設計図書と対比し、規格値内であることが確認出来る。	／	□	／	□
10. トンネル工	施工時(支保工変更毎)	一般:1回/支保工変更毎 重点:1回/支保工変更。ただし、最低10支保工毎	【施工状況】 掘削方法、支保工(吹付、ロックボルト、鋼製支保工)、覆工、インハート工について、設計図書や施工計画書と対比し、所定の方法で施工を行っていることが確認出来る。	／	□	／	□
				／	□	／	□
11. 抑止アンカー工(グラインドアンカー)	削孔時	一般:1回/10本 重点:1回/5本	【定着地盤】 削孔スライムやアンカーの削孔データ等により、設計図書に示された定着地盤であることが確認出来る。	／	□	／	□
				／	□	／	□

種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項	チェック内容			備考
				一般生年監修員 (白付・チェック)	確認箇所	コメント	
1.1. 抑止アンカー工(グラ ンドアンカー)	確認時期 削孔完了時	確認頻度 一般:1回/10本 重点:1回/5本	【削孔深さ、せん孔方向】 削孔深さ(延長)、せん孔方向が出来型管理の規格値を満足していることが確認出来る。また、削孔深さは、必要な定着長が確保されていることが確認出来る。	/	□	/	□
			【使用材料】 材料使用箇所又は使用承諾願いで提出された材料を使用し、トンジン全長、自由長、新材径等が設計図書に示された規格を満足していることが確認出来る。 また、材料を現場で保管する場合は、保管場所を水平で平らな所を選び、地表面と接しないよう角材等を敷き、降雨に当たらないようにシート等で多い、湿気、水に対する配慮が行われていることが確認出来る。				
	アンカー組立時	一般:1回/10本 重点:1回/5本	【フロー値、加圧力】 グラウトのフロー値、注入時の加圧力、加圧時間が設計図書に示された規格を満足していることが確認出来る。	/	□	/	□
			【緊張力、定着力】 多サイクル確認試験や1サイクル確認試験を行い、キャリブレーションした緊張装置を使用して、施工計画書等に示された緊張力によりアンカーの緊張を行い、設計図書に示され定着時緊張力が得られていることが確認出来る。	/	□	/	□
	アンカー組立時	一般:1回/10本 重点:1回/5本	【緊張力、定着力】 多サイクル確認試験や1サイクル確認試験を行い、キャリブレーションした緊張装置を使用して、施工計画書等に示された緊張力によりアンカーの緊張を行い、設計図書に示され定着時緊張力が得られていることが確認出来る。	/	□	/	□
			【緊張力、定着力】 多サイクル確認試験や1サイクル確認試験を行い、キャリブレーションした緊張装置を使用して、施工計画書等に示された緊張力によりアンカーの緊張を行い、設計図書に示され定着時緊張力が得られていることが確認出来る。	/	□	/	□

種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項	チェック内容			備考	
				一般生員監修員 (白付+チェック)	／	□		／
盛土工 12. 河川、砂防、海岸 13. 路床盛土工、路床盛 土工	敷均し、転圧時	一般：1回/1工事 重点：2回/1工事	【使用材料】 設計図書に示された盛土工材を使用し、不純物が混じっていないことが確認出来る。また、盛土工材に石が混入する場合には、右が 一ヶ所に集まっていないことが確認できる。					
	敷均し、転圧時	一般：1回/1工事 重点：2回/1工事	【敷均し、締固め状況】含水比の確認 締固め作業にあたり、適切な含水比の状態で行っていることが 確認できる。					
	敷均し、転圧時	一般：1回/1工事 重点：2回/1工事	【敷均し、締固め状況】 築堤・路床・路床盛土工の施工において、一層の仕上り厚を30cm 以下（路床盛土工の場合、20cm以下）とし、平坦に締固め、各層で 締固めを行っていることが確認できる。					
	敷均し、転圧時	一般：1回/1工事 重点：2回/1工事	【敷均し、締固め状況】 構造物の隣接箇所や狭い箇所の盛土工について、タンバ・振動 ローラー等の小型締固め機械により締固められていることが確認でき る。					
				一般生員監修員 (白付+チェック)	／	□	／	□
				確認箇所				
				コメント				
				一般生員監修員 (白付+チェック)	／	□	／	□
				確認箇所				
				コメント				
				総括監修員 (白付+チェック)	／	□	／	□
				一般生員監修員 (白付+チェック)	／	□	／	□
				確認箇所				
				コメント				
				一般生員監修員 (白付+チェック)	／	□	／	□
				確認箇所				
				コメント				
				一般生員監修員 (白付+チェック)	／	□	／	□
				確認箇所				
				コメント				
				総括監修員 (白付+チェック)	／	□	／	□

種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項		チェック内容		備考
			【敷均し・締固め状況】	【使用材料】	一般生年監修員 (白付・チェック)	総括監修員 (白付・チェック)	
盛土工 12. 河川、砂防、海岸 13. 路体盛土工、路床盛 土工	敷均し、転圧時	一般：1回/1工事 重点：2回/1工事	【敷均し・締固め状況】 縦管等の構造物がある場合には、過重な土圧のかららないよ うに盛土し、締固めていることが確認できる。		/	/	
	舗設時	一般：1回/1工事 重点：1回 /3,000m <sup>2</sup>	【使用材料】 監督員の確認又は承諾(品質・規格)を受けた材料を適切に使用 していることが確認出来る。		/	/	
14. 舗装工	舗設時	一般：1回/1工事 重点：1回 /3,000m <sup>2</sup>	【敷均し・締固め状況】 ・敷均し及び締固めについて、共通仕様書に定められた施工方 法で、1層の仕上り厚さが規定値内となっていることが確認出来 る。 ・コンクリート舗装に鉄網や縁部補強鉄筋、目地を設ける場合 は、設計図書どおりとなっていることが確認出来る。		/	/	
	舗設時	一般：1回/1工事 重点：1回 /3,000m <sup>2</sup>	【天候・気温・舗設温度】 天候、気温、舗設温度が施工上支障がないことが確認出来る。 [加熱アスファルト安全処理、基層、素層のみ適用] 混合物の舗設温度が規定値内であるか確認する。 ※気温5℃以下、降雨の場合は施工してはならない。		/	/	

種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項	チェック内容		備考
				一般生年監修員 (白付・チェック)	／ □	
15. コンクリート舗装補修 工	施工時	1回/1工事	【使用材料】 監督員の確認又は承諾(品質・規格)を受けた材料を適切に使用 していることが確認できる。	／ □	／ □	
			確認箇所			
	コメント					
	一般生年監修員 (白付・チェック)	／ □	／ □			
16. 現場塗装工	清掃・養生とし 施工時	1回/1工事	【使用量】 アスファルト注入材料の使用量を質量検収により確認。	／ □	／ □	
			確認箇所			
	コメント					
	一般生年監修員 (白付・チェック)	／ □	／ □			
	施工時	1回/1工事	【使用材料】 監督員の確認又は承諾(品質・規格)を受けた材料を適切に使用 していることが確認出来る。	／ □	／ □	
			確認箇所			
	コメント					
	一般生年監修員 (白付・チェック)	／ □	／ □			

種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項	チェック内容			備考
				一般主任監理員 (白付・チェック)	/	□	
16. 現場塗装工	施工時	1回/1工事	【天候、気温】 共通仕様書(3-2-3-31現場塗装)に基づき、天候、気温、湿度、湿度が、塗装条件に該当していないことが確認出来る。また、塗装面が乾燥状態のときに塗装していることが確認できる。	/	□	/	□
			【使用材料】 監督員の確認又は承諾(品質・規格)を受けた肥料や薬剤を適切に使用していることが確認出来る。	/	□	/	□
17. 樹木・芝生管理工 植生工(施肥、薬剤散布)	施工時	1回/1工事	【天候、気温】 天候と気温が施工に適していることが確認出来る。 ※薬剤散布の施工は、降雨時やその直前、施工直後に降雨が予想される場合、強風時を避けるものとする。(仕様書3-2-17-3-22)	/	□	/	□
			【使用材料】 監督員の確認又は承諾(品質・規格)を受けた材料が搬入されていることが確認できる。	/	□	/	□
18. 植栽維持工	現場搬入時	1回/1工事	【天候、気温】 天候と気温が施工に適していることが確認出来る。 ※薬剤散布の施工は、降雨時やその直前、施工直後に降雨が予想される場合、強風時を避けるものとする。(仕様書3-2-17-3-22)	/	□	/	□
			【使用材料】 監督員の確認又は承諾(品質・規格)を受けた材料が搬入されていることが確認できる。	/	□	/	□



種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項	チェック内容			備考
				一般主任監理員 (白付・チェック)	／	□	
19. 地下水位低下工 ウェルポイント ティーフウエル	施工前	1回/1工事	【土質、地下水位、透水係数、湧水量等】 掘削完了後、土質、地下水位、透水係数、湧水量等を確認・計測し、設計図書等と比較し相違がないことが確認出来る。	／	□	／	□
20. 光ケーブル配管工 配管工	施工前	1回/1工事	【使用材料】 監督員の確認又は承諾(品質、規格)を受けた材料を適切に使用していることが確認出来る。	／	□	／	□
	施工後	1回/1工事	【接続状況】 埋設管路については防護コンクリート打設後又は埋戻し後に、また、露出・蒸気配管についてはケーブル入線前において、通過試験を行い、管路が完全に接続されていることが確認できる。	／	□	／	□
21. 現場点検	工事着手前又は着手直後、及び工事中間時	2回以上/工事 ただし、維持的工事(伐開、河床掘削、舗装補修、道路維持、植栽管理等)など比較的安全性な工事を除く。工事中間時は、工事準備が概ね50%の時点を目安とする。	【現場点検】 支障物件(上下水管、電線、立木など)の状況や、現地と計画との不整合はないか、取付道や用水路の確保など付帯工事に漏れはないか、安全対策や施工方法は適切か、施工途中の構造物に異常はないか等、施工上支障となる事項や何らかの問題点はないか現場全般に渡り点検する。	／	□	／	□

種別・細別	確認時期	確認頻度	【確認項目】チェック項目・留意事項	チェック内容		備考
				一般主任監理員 (白付・チェック)	／ □	
2.2 自社施工対象工事 アスファルト 法面補土工 法面保護工 アンカー工 交通安全施設 灌漑工事 区画線工 塗装一般	事前確認 ※現場着手まで	／ □	【施工体制の事前確認】※実施要領第6条 要領第5条に基づき受注者から提出のあった書類により、要領第6条の各号に掲げる事項を確認する。	／ □	／ □	
	要領別表第6欄 の確認時期		【施工体制の現地確認】※実施要領第7条 自社施工対象部分の施工期間中、工事現場で要領第2条に定める条件を満たしているかどうか確認を行い、要領様式第2号に記載する。 ※状況に応じて写真での記録が必要のため、確認者はカメラを持参すること。	／ □	／ □	
			確認箇所			
			コメント			
			総括監理員 (白付・チェック)	／ □	／ □	
			確認箇所			
			コメント			
			総括監理員 (白付・チェック)	／ □	／ □	

参考 監督体制 一 覧 表

業 務 内 容	監 督 員		
	総括監督員	主任監督員	一般監督員 準監督員
工事請負契約書に基づく契約権者の権限とされる事項のうち契約権者が必要と認めて委任したものの処理	○	—	—
契約の履行についての契約の相手方に対する必要な指示、承諾又は協議	—	○ 重要なもの	○
関連する2以上の工事の監督を行う場合における工事の工程等の調整	—	○ 重要なもの	○
工事内容の変更、一時中止又は打ち切りの必要があると認められた場合における当該措置を必要とする理由その他必要と認める事項の契約権者に対する報告	○ 契約権者に対する報告	○ 総括監督員に対する報告	○ 主任監督員に対する報告
契約関係図書に基づく工事の実施のための詳細図書等の作成及び交付又は契約の相手方が作成したこれらの図書の承諾	—	○ 重要なもの	○
契約図書に基づく工程の管理、立会、工事の実施状況の検査及び工事材料の試験又は検査の実施	—	○ 重要なもの	○
監督の指揮・監督	○ 主任及び一般監督員の指揮監督	○ 一般監督員の指揮監督	—
監督業務の掌理	○ 総括監督業務	○ 主任監督業務	○ 一般、準監督業務

注) 重要なもの及び軽易なものとの判断は、総括監督員が行う。  
 準監督員は、一般監督業務のうち、第6条の表中「準監督員」欄の該当する業務を行う。  
 契約権者とは、所長を示す。