

# 設計図書の照査ガイドライン

旭川市土木部土木建設課

令和8年2月

適 用

令和 8 年 2 月 制定

## はじめに

請負契約の基本は、契約において取り交わされた設計図書に基づき工事を施工することである。しかし、土木工事の特徴からその設計図書は完全なものとはならず設計図書と工事現場の状態が異なったり、設計図書に示された施工条件が実際と一致しなかったり、設計図書で想定していなかった条件が発生したりすることがしばしば起こる。

このような場合には、旭川市建設工事請負契約約款（以下「契約約款」という。）条項第18条（条件の変更等）及び契約約款条項第19条（設計図書の変更）に基づき発注者と受注者の間で契約上の手続きが行われる。

つまり、

- ①「設計図書と工事現場の不一致、設計図書の誤り又は脱漏、予期し得ない施工条件等が認められた場合」
- ②「発注者の意図による事情変更により設計図書が訂正又は変更された場合」

について、必要に応じ工期又は請負代金額を変更することになる。

これらの契約上の手続きを行うに当たり、北海道建設部土木工事共通仕様書（以下「土木工事共通仕様書」という。）において、受注者に「設計図書の照査」を義務付けているが、この「設計図書の照査」について、発注者と受注者の責任範囲が具体的に明示されていなかったため、解釈の違いにより受注者側に過度な要求がなされるとの苦情が数多く寄せられている。

このため、旭川市土木部土木建設課において「設計図書の照査」についての基本的考え方、範囲をできる限り明示し、円滑な請負契約の執行に資するため、「設計図書の照査ガイドライン」を、令和8年2月に作成する。

本ガイドラインは、旭川市土木部土木建設課発注の土木請負工事について、前半に「設計図書の照査」の基本的考え方を明示し、後半に具体的な照査項目・内容を「設計図書の照査要領」として、①道路改良（舗装）工事、②築堤・護岸工事、③橋梁下部工事、④急傾斜工事、⑤橋梁上部工事を構成した。今後、その他の工種についても必要に応じ追加していくものとする。

また、その他の工種についても、本ガイドラインを準拠できるものがあれば、発注者と受注者において協議し、利用できるものとする。

## 目 次

1 「設計図書の照査」の基本的考え方について	・・・ 1
(1) 「設計図書の照査」に係る規定	・・・ 1
(2) 「設計図書の照査」の位置付け	・・・ 2
2 設計図書の訂正又は変更に要する期間について	・・・ 3
3 「設計図書の照査」範囲を超える場合の取扱いについて	・・・ 3
(1) 「設計図書の照査」の範囲を超えるもの（事例）	・・・ 4
4 「設計図書の照査」における受発注者間における書類の取り交わしについて	・・・ 5
(1) 照査項目チェックリスト	・・・ 5
ア 「照査項目チェックリスト」の作成手順	・・・ 11
イ 「照査項目チェックリスト」の作成にあたっての留意事項	・・・ 11
5 設計図書の照査要領について	・・・ 12
①道路改良（舗装）工事	・・・ 13
②築堤・護岸工事	・・・ 17
③橋梁下部工事	・・・ 20
④急傾斜工事	・・・ 23
⑤橋梁上部工事	・・・ 26

## 1 「設計図書の照査」の基本的考え方について

### (1) 「設計図書の照査」に係る規定

契約約款条項第18条（条件の変更等）及び土木工事共通仕様書1-1-1-3設計図書の照査等においては、次のように受注者が設計図書の照査を自らの負担により行うこととなっている。

#### 契約約款

（条件の変更等）

#### 第18条

乙は、工事の施工に当たり、次の各号のいずれかに該当する事実を発見したときは、直ちに、その旨を工事監督員に通知し、その確認を請求しなければならない。

(1) 図面、仕様書、現場説明書及び現場説明に対する質問回答書が一致しないこと。（これらの優先順位が定められている場合を除く。）

(2) 設計図書に誤り又は脱漏があること

(3) 設計図書の表示が明確でないこと

(4) 工事現場の形状、地質、湧水等の状態、施工上の制約等設計図書に示された自然的又は人為的な施工条件と実際の工事現場とが一致しないこと

(5) 設計図書に明示されていない施工条件について予期することのできない特別の状態が生じたこと

2 工事監督員は、前項の規定による確認を請求されたとき又は自ら同項各号に掲げる事実を発見したときは、直ちに現場代理人の立会いの上、調査を行わなければならない。ただし、乙が立会いに応じない場合は、乙の立会いを得ずに行うことができる。

3 甲は、乙の意見を聴いて、調査の結果（これに対してとるべき措置を指示する必要があるときは、当該指示を含む。）をとりまとめ、調査の終了後14日以内に、その結果を乙に通知しなければならない。ただし、その期間内に通知できないやむを得ない理由があるときは、あらかじめ乙の意見を聴いた上、当該期間を延長することができる。

4 前項の調査の結果において第1項の事実が確認された場合において、必要があると認められるときは、次の各号に掲げるところにより、設計図書の訂正又は変更を行わなければならない。

(1) 第1項第1号から第3号までのいずれかに該当し設計図書を訂正する必要があるもの甲が行う。

(2) 第1項第4号又は第5号に該当し設計図書を変更する場合で工事目的物の変更を伴うもの甲が行う。

(3) 第1項第4号又は第5号に該当し設計図書を変更する場合で工事目的物の変更を伴わないもの甲乙協議して甲が行う。

5 前項の規定により設計図書の訂正又は変更が行われた場合において、甲は、必要があると認められるときは工期若しくは請負代金額を変更し、又は乙に損害を及ぼしたときは必要な費用を負担しなければならない。

## 土木工事共通仕様書

### 1-1-1-3 設計図書の照査等

3. 受注者は、「設計図書の照査ガイドライン」を参考に、施工前及び施工途中において、自らの負担により契約書第17条※第1項第1号から第5号に係わる設計図書の照査を行い、該当する事実がある場合は、工事監督員にその事実が確認できる資料を書面により提出し、確認を求めなければならない。

なお、確認できる資料とは、現場地形図、設計図との対比図、取り合い図、施工図等を含むものとする。

また、受注者は工事監督員からさらに詳細な説明又は書面の追加の要求があった場合は、これに従わなければならない。

※旭川市では、契約約款条項第18条が該当。

### (2)「設計図書の照査」の位置付け

- ア 受注者は、契約約款及び土木工事共通仕様書に基づいて、設計図書の照査を行う。
- イ 土木工事共通仕様書「1-1-1-3 設計図書の照査等」に記載のあるとおり、設計図書の照査結果から契約約款条項第18条にある、現場と設計図書が一致しないことの実事を工事監督員が確認できる資料（現地地形図、設計図との対比図、取り合い図、施工図等）の作成は、受注者の負担により作成を行う。
- ウ また、設計図書の照査結果により、計画の見直し、図面の再作成、構造計算の再計算、追加調査等が生じた場合、それらに要する費用の負担は発注者の責任において行う。

#### 【受注者が自らの負担で行う部分】（設計図書の照査に必要な資料）

- ①設計図書の照査に係る費用
- ②設計図書の照査結果を工事監督員に説明するための資料作成  
（現地地形図、設計図との対比図、取り合い図、施工図等）
- ③工事監督員からさらに詳細な説明を求められ、説明するための資料作成

#### 【発注者の責任において行う部分】（設計変更するために必要な資料）

- ①設計図書の照査結果により生じた、計画の見直し、図面の再作成、構造計算の再計算、追加調査等
- ※受注者に作成を指示する場合は、その費用を負担する。

## 2 設計図書の訂正又は変更に必要な期間について

発注者は、調査の終了後14日以内に、その結果を受注者に通知しなければならない。ただし、その期間内に通知できないやむを得ない理由があるときは、あらかじめ受注者の意見を聴いた上、当該期間を延長することができる。

## 3 「設計図書の照査」範囲を超える場合の取扱いについて

「設計図書の照査」の結果、その範囲を超えると考えられる内容に対し「設計図書の訂正又は変更」が必要であると認められる場合、それらに必要な費用の負担は、発注者の責任において行うものとする。

具体的には、発注者は、それらの内容の一部又は全部を受注者に求める場合、契約約款条項第18条第4項及び第5項の規定により「設計図書の訂正又は変更」を行い、必要があると認められる場合、工期又は請負代金額を変更する。

(1) 「設計図書の照査」の範囲を超えるもの(事例)

設計変更が可能な場合(設計変更するために必要資料)

- ①現地測量の結果、横断図を新たに作成する必要があるもの。又は縦断計画の見直しを伴う横断図の再作成が必要となるもの。
- ②施工の段階で判明した推定岩盤線の変更に伴う横断図の再作成(変更)が必要となるもの。ただし、契約時点での当初横断図の推定岩盤線の変更(修正)は「設計図書の照査」に含まれる。
- ③現地測量の結果、排水路計画を新たに作成する必要があるもの。又は土工の縦横断計画の見直しが必要となるもの。
- ④構造物の位置や計画高さ、延長が変更となり構造計算の再計算が必要となるもの。
- ⑤構造物の載荷高さが変更となり構造計算の再計算が必要となるもの。
- ⑥現地測量の結果、構造物のタイプが変更となるもの。(標準設計で修正可能なものであっても照査の範囲を超えるものとして扱う。)
- ⑦構造物の構造計算書の計算結果が設計図と違う場合の構造計算の再計算及び図面作成が必要となるもの。
- ⑧基礎杭が試験杭等により変更となる場合の構造計算及び図面作成。
- ⑨土留め等の構造計算において、現地条件や施工条件が異なる場合の構造計算及び図面作成。
- ⑩「設計要領」、「各種示方書」等との対比設計。
- ⑪構造物の応力計算書の計算入力条件の確認や構造物の応力計算を伴う照査。
- ⑫設計根拠まで遡る見直し、必要とする工費の算出。
- ⑬舗装修繕工事の縦横断設計。

(当初の設計図書において縦横断図が示されており、その修正を行う場合とする。なお、次の工種に該当し、設計図書で縦横断図が示されておらず、受注者が縦横断設計を行うものは設計図書の照査に含まれる。)

北海道建設部土木工事共通仕様書

「5-12-4-4 アスファルト舗装補修工」「5-13-4-3 路面切削工」「5-13-4-5 オーバーレイ工」

「5-13-4-7 路上表層再生工」等

なお、適正な設計図書に基づく数量の算出及び出来形図については、受注者の費用負担によるものとする。

#### 4 「設計図書の照査」における受発注者間の書類の取り交わしについて

受注者は、施工前及び施工途中において「設計図書の照査」を実施するが、「設計図書の照査項目及び内容」に基づき照査を行う。

照査結果については、「照査項目チェックリスト」を工事施工協議簿に添付し、工事監督員に報告する。

##### (1) 照査項目チェックリスト

提出年月日：\_\_\_\_\_（第1回）

提出年月日：\_\_\_\_\_（第2回）

提出年月日：\_\_\_\_\_（第3回）

## 照査項目チェックリスト

工事名：\_\_\_\_\_

N o.	項 目	照 査 内 容		照査 対象		照査 実施		該当 事実		備 考
				有	無	済	照査実施日	有	無	
1	当該工事の条件明示内容の照査	1-1	特記仕様書における条件明示事項に不足がないかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		1-2	特記仕様書における条件明示事項と現場条件に相違がないかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	関連資料・貸与資料の確認	2-1	ポンプ排水を行うに当たり、ポンプの規格及び台数は適切か確認を行ったか。 ポンプ排水を行うにあたり、土質の確認によって、クイックサンド、ポイリングが起きない事を検討し確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		2-2	地下水位低下工を行うにあたり、工事着手前に土質の確認を行い、地下水位、透水係数、湧水量等の確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		2-3	浚渫工の施工において、濁水位、平水位、最高水位、潮位及び流速・風浪等の水象・気象の施工に必要な資料を施工前に調査、確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		2-4	地質調査報告書は整理されているか。 追加ポーリングは必要性について確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		2-5	軟弱地盤の施工に必要な資料の確認を行ったか。（圧密沈下、液状化、地盤支持力、盛土速度、法面安定、側方流動等）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		2-6	測量成果報告書（平面、横断、縦断）の内容について確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		2-7	共通仕様書及び特記仕様書に示されている資料は、発注者より提供されているかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		2-8	設計計算書等（構造物（指定仮設含む）、隣接工区等含む）の資料について、発注者より提供され、内容等の確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		2-9	特記仕様書等に明示してある支障物件移設予定時期及び占用者に関する資料の確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

提出年月日：\_\_\_\_\_（第1回）

提出年月日：\_\_\_\_\_（第2回）

提出年月日：\_\_\_\_\_（第3回）

## 照査項目チェックリスト

工事名：\_\_\_\_\_

No.	項目	照 査 内 容	照査対象		照査実施		該当事実		備 考	
			有	無	済	照査実施日	有	無		
2	関連資料・貸与資料の確認	2-10	地盤沈下、振動等による影響が第三者におよぼす恐れについて、発注者より提供されている関連資料により確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		2-11	地下占用物件である電線、電話線、水道、ガス、その他の地下埋設物を示した図面（平面、横断、深さ等）等関連資料の確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		2-12	設計成果物等（報告書等）の貸与資料（電子データを含む）に不足、追加事項の有無について確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	現地踏査	3-1	工事着手後直ちに測量を実施し、測量標（仮BM）、工所用多角点の設置及び用地境界、中心線、縦断、横断等の確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-2	建設発生土を受入地へ搬出する場合、事前に土地の所有者、搬出時期、搬出方法及び容量等について確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-3	周辺地域の地下水利用状況等から作業に伴い水質水量等に影響を及ぼす恐れについて確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-4	土留・仮締切工の仮設H鋼杭、仮設鋼矢板の打込みに先行し、支障となる埋設物の確認のため、溝掘り等を行い、埋設物の確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-5	仮囲いまたは立入防止柵の設置にあたり、交通に支障をきたす恐れのある場合や、苦情が発生すると予想される場合には、工事前に対策を検討し、発注者と確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-6	砂防土工における斜面対策としての盛土工（押え盛土）を行うに当たり、盛土量、盛土の位置ならびに盛土基礎地盤の特性等について現状の状況等の照査を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-7	施肥、灌水、薬剤散布の施工にあたり、施工前に施工箇所の状況を調査するものとし、設計図書に示す使用材料の種類、使用量等が適切であるかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-8	用地境界について、工事着手前に現地調査を行い、用地図等と照合し確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

提出年月日：\_\_\_\_\_（第1回）

提出年月日：\_\_\_\_\_（第2回）

提出年月日：\_\_\_\_\_（第3回）

## 照査項目チェックリスト

工事名：\_\_\_\_\_

No.	項目	照 査 内 容	照査対象		照査実施		該当事実		備 考	
			有	無	済	照査実施日	有	無		
3	現地踏査	3-9	トンネルの施工にあたって、工事着手前に測量を行い、両坑口間の基準点との相互関係の確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-10	道路台帳及び河川台帳等に記載のある占用物件について、管理者と現地確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-11	鋼矢板等、仮設杭の施工に先立ち、明らかに埋設物がないことが確認されている場合を除き、建設工事公衆災害防止対策要綱に従って埋設物の存在の有無について確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-12	電線共同溝設置の位置・線形については、事前に地下埋設物及び工事区間の現状について測量及び調査を行い確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-13	工事に先立ち、現地を詳細に把握するために現地調査を行い、補強を実施しようとする橋脚および基礎について、形状や鉄筋の位置、添架物や近接する地下構造物等の状況を把握するとともに、海水または鋼材の腐食を促進させる工場排水等の影響や、鋼材の位置する土中部が常時乾湿を繰り返す環境にあるかどうか等を事前に確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-14	漏水補修工の施工箇所は、設計図書と現地の漏水箇所とに不整合がないか施工前に確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-15	地質調査報告書と工事現場の踏査結果（地質、わき水、地下水など）が整合するかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-16	使用する材料や重機の運搬・搬入路の確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-17	土石流の到達するおそれのある現場での安全対策について、現地踏査を実施し安衛則第575条第10項の規定に示されている安全措置について、施工計画書に記載したか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		3-18	アンカー工の施工に際しては、工事着手前に法面の安定、地盤の状況、地中障害物、湧水の調査を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3-19	周囲の地盤や構造物に変状を与えないように、締切盛土着手前に現状地盤の確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

提出年月日：\_\_\_\_\_（第1回）

提出年月日：\_\_\_\_\_（第2回）

提出年月日：\_\_\_\_\_（第3回）

## 照査項目チェックリスト

工事名：\_\_\_\_\_

No.	項目	照 査 内 容	照査対象		済	照査実施		該当事実		備 考		
			有	無		年	月	日	有		無	
4	設計図	4-1	桁の工作に着手する前に原寸図を作成し、図面の不備や製作上に支障がないかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年	月	日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-2	施工前に、設計図書に示された形状及び寸法で、鉄筋の組立が可能であるかの確認を行ったか。また、配力鉄筋および組立筋を考慮したかぶりとなっているかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年	月	日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-3	一般図には必要な項目が記載されているかの確認を行ったか。 (水位、設計条件、地質条件、建築限界等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年	月	日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-4	平面図には必要な工事内容が明示されているかの確認を行ったか。 (法線、築堤護岸、付属構造物等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年	月	日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-5	構造図の基本寸法、座標値、高さ関係は照合されているかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年	月	日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-6	構造図に地質条件（推定岩盤線、柱状図、地下水位等）を明記してあるかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年	月	日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-7	図面が明瞭に描かれているかの確認を行ったか。 (構造物と寸法線の使い分けがなされているか)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年	月	日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-8	設計図書に明示している施工時の留意事項等について確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年	月	日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-9	各設計図がお互いに整合されているかの確認を行ったか。 <ul style="list-style-type: none"> <li>・平面図と縦断図（構造一般図と線形図）</li> <li>・構造図と配筋図</li> <li>・構造図と仮設図</li> <li>・下部工箱抜き図と付属物図（支承配置図、落橋防止図等）</li> <li>・本体と付属物の取り合い 等</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年	月	日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

提出年月日：\_\_\_\_\_（第1回）

提出年月日：\_\_\_\_\_（第2回）

提出年月日：\_\_\_\_\_（第3回）

## 照査項目チェックリスト

工事名：\_\_\_\_\_

N o.	項 目	照 査 内 容	照査 対象		照査 実施		該当 事実		備 考	
			有	無	済	照査実施日	有	無		
4	設計図	4-10	設計計算書の結果が正しく図面に反映されているかの確認を行ったか。（特に応力計算、安定計算等の結果が適用範囲も含めて整合しているか） ・部材厚、幅、奥行き ・鉄筋（径、ピッチ、使用材料、ラップ位置、ラップ長、主鉄筋の定着長、段落し位置、ガス圧接位置、機械式継手位置、塗装の要否、配筋要領） ・使用材料 ・鋼材の形状、寸法 ・その他	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-11	形状寸法、使用材料及びその配置は計算書と一致しているかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-12	地質調査報告書と設計図書の整合（調査箇所と柱状図、地質縦断面図・地質横断面図）の確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-13	隣接工区等との整合の確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		4-14	構造物の施工性に問題はないか。設計図等に基づいた適正な施工が可能かの確認を行ったか。（架設条件が設計図に反映されているか） ※橋梁上部工のみ対象	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	数量計算	5-1	数量計算に用いた数量は図面の寸法と一致するかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		5-2	数量とりまとめは、数量算出要領にあわせてまとめられているかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		5-3	横断面図による面積計算、長さ計算の縮尺は図面に整合しているかの確認を行ったか。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	年 月 日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ア 「照査項目チェックリスト」の作成手順

- ①設計図書の照査を工事施工前に行う際、工事の内容から判断して照査が必要と考えられる項目には「照査対象」欄の「有」にチェック（レ点）を記入し、必要ないと考えられる項目には「無」にチェック（レ点）を記入する。
- ②照査を完了した項目については、「照査実施」欄の「済」にチェック（レ点）を記入し、日付を記載する。
- ③照査を完了した項目について、契約約款条項第18条第1項第1号から第5号に該当する事実がある場合には「該当事実」欄の「有」にチェック（レ点）を記入し、該当する事実がない場合には「無」にチェック（レ点）を記入する。
- ④「照査項目チェックリスト」を工事施工協議簿に添付して工事監督員に提出し、照査状況及び結果を報告する。

その際、③の「該当事実」欄の「有」にチェックした項目については、工事監督員がその内容について確認できる資料も添付し報告する。

イ 「照査項目チェックリスト」の作成にあたっての留意事項

- ①施工着手前及び施工途中の各照査段階において、照査を実施した項目にチェックと日付を記入し、完了している照査項目、今回実施した照査項目、未照査項目（今後実施する照査項目）を明確にする。
- ②1つの照査項目の中に複数の確認事項がある場合、工事施工協議簿、備考欄、別紙等を用いて、確認済みの内容が分かるように整理する。
- ③照査内容の項目が漠然としており、発注者の認識と異なるおそれがあると判断される場合は、工事施工協議簿、備考欄等を用いて、具体的に確認する。
- ④特記仕様書、工事内容、規模、重要度等により、照査項目や内容を追加する必要がある場合は、項目を追加して利用する。

ただし、工事の内容によっては、照査の必要がない項目も含まれているが、「照査対象」欄の「無」にチェックすることも照査の一部であると考えられることから、チェックリストから項目を削除することは行わない。

## 5 設計図書の照査要領

受注者による具体的な照査項目・内容として、次の各工種について「照査要領」を示す。

- ①道路改良（舗装）工事
- ②築堤・護岸工事
- ③橋梁下部工事
- ④急傾斜工事
- ⑤橋梁上部工事

なお、上記以外の工種についても、本ガイドラインを準拠できるものがあれば、発注者と受注者において協議し、利用できるものとする。

## 道路改良(舗装)工事照査要領(案)

(平面交差点、小構造物を含む)

# 照 査 項 目 一 覧 表

道路改良(舗装)工事照査要領(1/3)

No	項 目	主 要 な 内 容	対 象	照 査	備 考
1	施工上の基本条件	1) 施工時期、施工時間、施工方法などについて条件明示があるか 2) 環境対策（濁水処理、騒音、防塵など）について明確であるか 3) 工事支障物件（電柱、埋設物など）の移設、撤去は済んでいるか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
2	関係機関との協議内容の確認	1) 電線・ケーブル、電柱、水道、ガス等管理者との協議内容を確認したか 2) 交差協議（道路、河川、鉄道、公安委員会等）の内容を確認したか 3) 地元及び地権者との協議内容を確認したか 4) 利権者（農協、漁組）及び占用者との協議内容を確認したか 5) 保安林及び埋蔵文化財等との協議内容を確認したか 6) バス路線となるかどうか 7) 公害防止条例の適用区域及び規制値が明確になっているか 8) 都市計画及び土地利用が明確になっているか 9) 上位計画、開発行為及び電線類地中化の計画が明確になっているか 10) 土砂の処理場または土取場の位置、規模は明確になっているか 11) 休憩施設、チェーン着脱場等の計画が明確になっているか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
3	貸与資料の確認	1) 地質調査報告書は整理されているか 2) 測量成果（平面、横断、縦断）は整理されているか 3) 埋設物に係る占用台帳があるか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
4	地形条件	1) 用地境界を確認したか 2) 施工ヤード、スペースは確認したか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

# 照 査 項 目 一 覧 表

道路改良(舗装)工事照査要領(2/3)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査	備 考
5	施工条件	1) 施工上の制約条件を確認したか（スペース、交通条件等） 2) 仮設工（仮設道路、仮設橋梁、土留工、仮締切土、工事用道路工など）について工法の指定など明確であるか 3) 工事用道路の安全施設、補修、工事終了後の処置などは明確であるか 4) 交通安全対策（防護施設、交通誘導警備員、作業制限など）について明確であるか 5) 別途工事がある場合の関連条件などは明確であるか 6) 未処理用地がある場合、見込み時期などは明確であるか 7) 工事支障物件について工事着手前の事前調査などが必要か 8) 用、排水工の計画条件は確認しているか ・排水系統及び断面の調査は明確になっているか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
6	付帯施設の必要性	1) 標識計画はあるか 2) 照明・信号機（電気設備）は計画されているか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
7	現地踏査	1) 支障物件の状況を把握したか 2) 環境状況（振動、騒音等）は把握したか 3) 施工時の注意事項は把握したか 4) 基準点（B. M）を確認したか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	



## 築堤・護岸工事照査要領(案)

# 照 査 項 目 一 覧 表

築堤・護岸工事照査要領(1/2)

No	項 目	主 項 目 内 容	対 象	照 査	備 考
1	施工上の基本条件	1) 締切水位は決定しているか、又は水文資料はあるか 2) 瀬替、水替時流量決定のための水文資料等はあるか 3) 運搬路、切廻し河道、ヤード確保の見通しはあるか 4) 工事時期に制約があるか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
2	関係機関との協議内容の確認	1) 電線・ケーブル、電柱、水道、ガス等管理者との協議内容を確認したか 2) 交差協議（道路、河川、鉄道、公安委員会等）の内容を確認したか 3) 地元及び地権者との協議内容を確認したか 4) 利権者（農協、漁組）及び占用者との協議内容を確認したか 5) 保安林及び埋蔵文化財等との協議内容を確認したか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
3	貸与資料の確認	1) 測量成果（平面、横断、縦断）は整理されているか 2) 地質調査報告書は整理されているか ・追加ボーリングは必要ないか ・軟弱地盤の判定に必要な資料はあるか （圧密沈下、液状化、地盤支持力、法面安定、側方移動等） 3) 用地境界が明確であるか 4) 用排水路系統図は整理されているか 5) 埋設物に係る占用台帳があるか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
4	地形条件	1) 用地境界を確認したか 2) 施工ヤード、スペースは確認したか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
5	施工条件	1) 施工上の制約条件を確認したか （スペース、交通条件、水の切廻し）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	現地踏査	1) 工事における振動、騒音、汚濁水等の配慮面等を把握したか 2) 支障物件の状況を把握したか 3) ベンチマークの確認をしたか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

# 照 査 項 目 一 覧 表

築堤・護岸工事照査要領(2 / 2)

No	項 目	主 要 な 内 容	対 象	照 査	備 考
7	設計図	1) 平面図には必要な工事内容が明示されているか (法線、築堤護岸、付属構造物等) 2) 構造物の基本寸法、高さ関係(施工高と計画高)は照合されているか 3) 形状寸法、使用材料及びその配置は計算書と一致しているか 4) 構造詳細は適用基準及び打合せ事項と整合しているか 5) 分かり易い注記が付いているか 6) 水位等設計条件が図面に明示されているか 7) 各設計図がお互いに整合されているか ・一般平面図と縦断図 ・構造図と配筋図 ・構造図と仮設図 8) 設計計算書の結果が正しく図面に反映されているか (特に応力計算、安定計算等の結果が適用範囲も含めて整合されているか) ・壁厚 ・鉄筋(径、ピッチ、使用材料、ラップ位置、ラップ長、主鉄筋の定着長、ガス圧接位置) ・鋼材形状、寸法 ・使用材料	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>	
8	数量計算	1) 数量計算は、土木工事数量算出要領(案)と整合しているか 2) 数量計算に用いた寸法、数値は図面と一致するか 3) 数量取りまとめは種類毎、材料毎の打合せ区分に合わせてまとめられているか 4) 横断図面による面積計算、長さ計算の縮尺は図面に整合しているか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

## 橋梁下部工事照査要領(案)

# 照 査 項 目 一 覧 表

橋梁下部工事照査要領(1/2)

No	項 目	主 要 な 内 容	対 象	照 査	備 考
1	施工上の基本条件	1) 施工時期、施工時間、施工方法などについて条件明示があるか 2) 架設条件は決定しているか 3) 環境対策（濁水処理、騒音、防塵など）について明確であるか 4) 運搬路、迂回路、ヤード確保の見通しはあるか 5) 近接構造物の有無に対する確認はおこなったか 6) 工事支障物件（埋設物など）の移設、撤去は済んでいるか 7) 施工時期に制約はあるか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
2	関係機関との協議内容の確認	1) 電線・ケーブル、電柱、水道、ガス等管理者との協議内容を確認したか 2) 交差協議（道路、河川、港湾、鉄道、公安委員会等）の内容を確認したか 3) 地元及び地権者との協議内容を確認したか 4) 利権者（農協、漁組）及び占用者との協議内容を確認したか 5) 保安林及び埋蔵文化財等との協議内容を確認したか 6) 添架企業者との協議内容を確認したか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
3	貸与資料の確認	1) 地質調査報告書（必要な本数、調査項目）は整理されているか 2) 測量成果（平面、横断、縦断）は整理されているか 3) 軟弱地盤の判定に必要な資料（側方移動、液状化、圧密沈下等）はあるか 4) 埋設物に係る占用台帳があるか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
4	地形条件	1) 用地境界は確認したか 2) 施工ヤード、スペースは確認したか 3) 資機材運搬路は確保できるか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
5	現地踏査	1) 環境状況（振動、騒音等の配慮）は把握したか 2) 支障物件の状況は把握したか 3) 施工時の注意事項は把握したか 4) 基準点（B. M）を確認したか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	



## 急傾斜工事照査要領(案)

# 照 査 項 目 一 覧 表

急傾斜工事照査要領(1/2)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査	備 考
1	施工上の基本条件	1) 工事時期に制約があるか 2) 運搬路、ヤード等借地の見通しはあるか 3) 施工ヤード、スペース、工法等の制約条件はあるか 4) 環境上特に配慮すべき事項があるか(騒音、振動、汚水対策等) 5) かけ崩れに対する安全対策を必要とするか 6) 近接構造物、地下構造物の確認を行ったか 7) 用地、補償物件の処理は完了しているか 8) 急傾斜地崩壊危険区域の指定は行われているか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
2	関係機関との協議内容の確認	1) 電線・ケーブル、電柱、水道、ガス等管理者との協議内容を確認したか 2) 交差協議(道路、河川、鉄道、公安委員会等)の内容を確認したか 3) 地元及び地権者との協議内容を確認したか 4) 利権者(農協、漁組)及び占用者との協議内容を確認したか 5) 保安林及び埋蔵文化財等との協議内容を確認したか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
3	貸与資料の確認	1) 測量成果(平面、横断)は整理されているか 2) 地質調査報告書は整理されているか ・追加ボーリングは必要ないか 3) 用地境界が明確であるか 4) 環境状況(振動、騒音等)の調査結果は整理されているか 5) 埋設物に係る占用台帳があるか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
4	地形条件	1) 用地境界を確認したか 2) 施工ヤード、スペースは確認したか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
5	施工条件	1) 施工上の制約条件を確認したか(スペース、交通条件等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	現地踏査	1) 支障物件の状況を把握したか 2) 環境状況(振動、騒音等)は把握したか 3) 施工時の注意事項は把握したか 4) 基準点(B.M)を確認したか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	



## 橋梁上部工事照査要領(案)

# 照 査 項 目 一 覧 表

橋梁上部工事照査要領(1/2)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査	備 考
1	施工上の基本条件	1) 施工時期、施工時間、施工方法などについて条件明示があるか 2) 架設条件は決定しているか 3) 環境対策（濁水処理、騒音、防塵など）について明確であるか 4) 運搬路、迂回路、ヤード確保の見通しはあるか（借地の有無の確認を含む） 5) 近接構造物の有無に対する確認はおこなったか 6) 工事支障物件（埋設物など）の移設、撤去は済んでいるか 7) 施工時期に制約はあるか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
2	関係機関との協議内容の確認	1) 電線・ケーブル、電柱、水道、ガス等管理者との協議内容を確認したか 2) 交差協議（道路、河川、港湾、鉄道、公安委員会等）の内容を確認したか 3) 地元及び地権者との協議内容を確認したか 4) 利権者（農協、漁組）及び占有者との協議内容を確認したか 5) 保安林及び埋蔵文化財等との協議内容を確認したか 6) 添架企業者との協議内容を確認したか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
3	貸与資料の確認	1) 地質調査報告書（必要な本数、調査項目）は整理されているか 2) 測量成果（平面、横断、縦断）は整理されているか 3) 設計計算書等（下部工、隣接工区等を含む）は整理されているか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
4	地形条件	1) 用地境界は確認したか 2) 施工ヤード、スペースは確認したか 3) 資機材運搬路は確保できるか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
5	現地踏査	1) 環境状況（振動、騒音等の配慮）は把握したか 2) 支障物件の状況は把握したか 3) 施工時の注意事項は把握したか 4) 基準点（B. M）を確認したか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

# 照 査 項 目 一 覧 表

橋梁上部工事照査要領(2/2)

No	項 目	主 要 な 内 容	対 象	照 査	備 考
6	施工条件	1) 仮設工（仮設道路、仮設橋梁、土留工、仮締切土、工事用道路工など）について工法の指定など明確であるか 2) 工事用道路の安全施設、補修、工事終了後の処置などは明確であるか 3) 交通安全対策（防護施設、交通誘導警備員、作業制限など）について明確であるか 4) 別途工事がある場合の関連条件などは明確であるか 5) 未処理用地がある場合、見込み時期などは明確であるか 6) 工事支障物件について工事着手前の事前調査などが必要か 7) 設計時における現場条件と変更はないか（地盤線、構造物の位置、河道位置等）	<input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>	
7	設計図	1) 一般図には必要な項目が記載されているか （設計条件、地質条件、建築限界等） 2) 構造図の基本寸法、座標値、高さ関係は照合されているか 3) 各設計図がお互いに整合されているか ・ 一般平面図と縦断図（構造一般図と線形図） ・ 構造図と配筋図 ・ 構造図と仮設図 ・ 下部工箱抜き図と付属物図（支承配置図、落橋防止図等） 4) 使用材料は明記されているか 5) 設計計算書の結果が正しく図面に反映されているか （特に応力計算、安定計算等の結果が適用範囲も含めて整合されているか） 6) 下部工、隣接工区等との整合はとれているか 7) 設計図等に基づいた適正な施工が可能か （架設条件が設計図に反映されているか）	<input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>	
8	数量計算	1) 数量計算は、土木工事数量算出要領(案)と整合しているか。 2) 数量計算に用いた寸法、数値は図面と一致するか 3) 数量取りまとめは、種類毎、材料毎の打合せ区分に合わせてまとめられているか 4) 橋台の後打ちコンクリートを分離して計上しているか	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	