



設計図書の照査手引き

平成 2 9 年 2 月

北海道農政部

目 次

はじめに	2
第1章 「設計図書の照査」の基本的な考え方	3
I. 共通仕様書における「設計図書の照査」に係る規定について	3
II. 「設計図書の照査」範囲を超える場合の扱いについて	5
第2章 設計図書の照査チェックリスト	6
I. 作成手順について	6
II. 留意事項について	6
III. 提出について	6
設計図書の照査項目チェックリスト	7
第3章 設計図書の照査要領	14
①鉄筋コンクリート構造物	15
②用水路工事	20
③排水路工事	25
④パイプライン工事	30
⑤農道橋工事	35
⑥農道工事	41
⑦頭首工工事	46
⑧暗渠排水工事	52
⑨ほ場整備工事	56
⑩用水機場工事	61
⑪排水機場工事	68

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、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、契約書第 17 条（設計図書と工事現場の状態との不一致、条件の変更等）及び契約書第 18 条（設計図書の変更）に基づき受注者と発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に当たり、北海道農政部農業土木工事共通仕様書において、請負者に「設計図書の照査」を義務付けているが、照査項目等については具体的に明示されていなかった。このことから、北海道農政部において「設計図書の照査」の基本的考え方を明示し、円滑な請負契約の執行に資するため、「設計図書の照査手引き」を平成 23 年 2 月に作成し、内容の充実を図るため平成 29 年 2 月に一部改正したものである。

第1章「設計図書の照査」の基本的考え方.

I. 共通仕様書における「設計図書の照査」に係る規定について

北海道農政部農業土木工事共通仕様書第1編共通編 第1章総則(関係条項抜粋)

1-1-3 設計図書の照査等

- 1 受注者からの要求があり、工事監督員が必要と認めた場合、受注者に図面の原図を貸与することができる。貸与した原図は受注者の責任で保管し、原図に損傷を与えた場合は復元のうえ、工事監督員が指示した期日までに返却すること。
- 2 受注者は、「設計図書の照査手引き」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、工事監督員から更に詳細な説明又は書面の追加の要求があった場合は従わなければならない。
- 3 受注者は、契約の目的のために必要とする以外は、契約図書、及びその他の図書を工事監督員の**承諾**なくして第三者に使用させ、又は伝達してはならない。
- 4 各種の基準類等、市販・公開されているものについては受注者の負担において備えなければならない。

【解説】

設計図書は、正確、明瞭かつ疑義を生じることなく、また設計図書相互において矛盾や不整合がないように作成されるべきであるが、多種多様な設計図書が作成されることや幾多にもわたる変更や追加等が行われることから、これら設計図書の不備や設計図書間で食い違いが生じることがある。

また農業土木工事は、工事現場の地形・地質及び地下水等の自然的条件、騒音・振動や交通及び地下埋設物等の社会的条件や、農業者の営農作業など数々の制約条件(施工条件)を受けて実施される。このようなことから発注者は、事前にこれらの施工条件を十分調査し、それに対応した設計図書を作成するとともに、施工上影響を与える条件については設計図書に明示することとしている。

しかし、発注者による事前の調査には限界があり、実際に工事現場に入ってみると設計図書に示す施工条件と現場が相違する場合や予期していない制約条件が生じることは、避けられない事実である。

このようなことから、本条では設計図書の不備や設計条件の相違等が発生した場合における手続きについて規定している。

1. 第1項は、設計図面の原図貸与に関する規定である。

図面は「設計図」として入札に際して受注者に交付されているが、工事の実施に当たっては設計図のほか施工上有効な「参考図」があり、これらは発注者が所有している。また受注者は、工事施工に際して多種多様な図面を作成するとともに、下請等に対してこれらの図面を交付することとなる。そこで、幾多にもわ

たる複製は図面の鮮明・明瞭を低下させることから、受注者はこれらの図面の原図を借用する必要がある場合、発注者にこれらの貸与を要求できることとしている。

また、工事監督員は受注者に対して「設計図」はもとより必要な「参考図」についても必要と認めた場合に限り貸与することができることを明確にしている。

2. 第2項は、本条の主目的である設計図書の不備や設計条件の相違等が発生した場合における受注者と工事監督員との間の手続きを示している。

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、農業土木工事は、工事現場の地形・地質及び地下水等の自然的条件、騒音・振動や交通及び地下埋設物等の社会的条件や、農業者の営農作業など数々の制約条件（施工条件）を受けて、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、契約書第17条（設計図書と工事現場の状態との不一致、条件の変更等）に基づき受注者と発注者の間で契約上の手続きが行われる。それは、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には、受注者のみでは判断できない（この場合は発注者の判断事項）」、②「当初契約で定められた工期・請負代金額等は、発注者から示された設計図書に基づいているものであることから、事情変更により設計図書が訂正又は変更されれば、必要に応じ工期又は請負代金額を変更する必要がある」からである。

また、本項において「確認できる資料」の具体例を示している。この際、受注者は、書面の作成に時間を費やすあまりに、工事監督員がその事実の確認に遅れをとることがないように、工事監督員と十分な連絡調整を心がけなければならない。

3. 第3項は、設計図書の秘密の保持について規定している。

受注者は、設計図書の取扱いに当たっては、「契約の履行に関して知り得た秘密を漏らしてはならない」という契約書第1条第4項の規定に基づくことはもちろん、工事施工のため以外に使用してはならないことは言うまでもない

4. 第4項は、設計図書のうち、共通仕様書や各種基準類等、定型的に作成されたものは農政部農村振興局事業調整課ホームページからのダウンロード及び市販されているものを購入するなど、受注者の責任において準備することを明確にしている。

Ⅱ. 「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、それらに要する費用の負担は、発注者の責任において行うものとなる。

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。

受注者による「設計図書の照査」範囲を超えると考えられる事項（事例）

- ①現地測量の結果、横断面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面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面図の再作成が必要となるもの。ただし、当初横断面図の推定岩盤線の変更は「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構造物の載荷高さの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が標準設計で修正可能なもの。
- 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。

第2章 設計図書の照査項目チェックリスト

設計図書の照査項目の報告について

工事受注者は、施工前及び施工途中において別紙の「設計図書の照査項目チェックリスト」を参考に設計図書の照査を行う。

I. 作成手順について

1. 工事受注者は、工事名、受注者名、記録者名を記入する。
2. 施工前に行う設計図書の照査時に、工事内容から判断して照査が必要と考えられる項目には「対象」欄にチェックを入れる。
3. チェックを入れた項目について、「照査結果」欄のOK 又はNG に丸印で囲む。
4. 照査項目について照査を確認した月日を、「照査月日」欄に記入する。

II. 留意事項について

1. 照査項目は、大項目で示しているので、1つの照査項目の中に複数の確認事項がある場合や、詳細な確認事項がある場合は、項目の追加や備考欄を活用して確認ができるようにする。
2. 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。
但し、工事によっては照査の必要がない項目も含まれることがあるが、「照査項目」対象のチェックをすることも照査の一部と考えられることから、照査項目一覧表から項目を削除することは行わない。

III. 提出について

工事受注者は、「照査結果」欄のNG 項目について不符合内容を工事施工協議簿により作成して工事監督員に提出し、確認する。

設計図書の照査項目
チェックリスト

照 査 項 目

工事 _____

受注者 _____ 記録者 _____

照査チェックリスト (1/6)

No	項 目	主 な 内 容	対象	照査 月日	照査 結果	備考
1	当該工事の条件明示 内容の照査	1) 特記仕様書における明示事項に不足がないかの確認 2) 特記仕様書における明示事項と現場条件に相違がないかの確認	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	
2	関連資料・貸与資料 の確認	1) ポンプの排水量は満足しているか 2) 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、ボーリングが起きない事を検討し確認したか 3) ウェルポイントあるいはディープウェルを行うにあたり、工事着手前に土質の確認を行い、地下水位、透水係数、湧水量等を確認したか 4) 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・確認したか 5) 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の確認 6) 軟弱地盤の施工に必要な資料はあるかの確認（圧密沈下、液状化、地盤支持力、法面安定、側方流動等） 7) 測量成果報告書（平面、横断、縦断）は整理されているかの確認 8) 共通仕様書及び特記仕様書に示される資料はあるかの確認 9) 設計計算書等（構造物（指定仮設含む）、隣接工区等含む）はあるかの確認 10) 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はあるかの確認 11) 地盤沈下、振動等による影響が第三者におよぼさないか、関連資料はあるかの確認	<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"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	

照 査 項 目

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

照査チェックリスト (2/6)

No	項 目	主 内 容	対象	照査 月日	照 査 結 果	備考
2	関連資料・貸与資料 の確認	12) 地下占用物件である電線、電話線、水道、道路管理者用光ケーブル、その他の地下埋設物を示した図面（平面、横断、深さ等）等関連資料があるか	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		13) 設計成果物等（報告書等）の貸与資料（電子データを含む）に不足がないか、追加事項があるかの確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	
3	現地踏査	1) 工事着手後直ちに測量を実施し、測量標（仮BM）、工事用多角点の設置及び用地境界、中心線、縦断、横断等を確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 建設発生土の受入地への搬入に先立ち、容量が十分か確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		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がないか確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		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、埋設物を確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		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場合あるいは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、確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 砂防土工における斜面对策としての盛土工（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を照査	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		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、使用量等を確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	

照 査 項 目

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

照査チェックリスト (3/6)

No	項 目	主 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備 考
3	現地踏査	8) 境界の施工前及び施工後において、近接所有者の立会による境界確認	<input type="checkbox"/>		OK	NG
		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を確認	<input type="checkbox"/>		OK	NG
		10) 道路管理台帳及び占有者との現地確認	<input type="checkbox"/>		OK	NG
		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を確認	<input type="checkbox"/>		OK	NG
		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	<input type="checkbox"/>		OK	NG
		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	<input type="checkbox"/>		OK	NG
		14) 漏水補修工の施工箇所は、設計図書と現地の漏水個所とに不整合がないか施工前に確認	<input type="checkbox"/>		OK	NG
		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	<input type="checkbox"/>		OK	NG

照 査 項 目

工事名 _____

受注者 _____

記録者 _____

照査チェックリスト (4/6)

No	項 目	主 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備考
3	現地踏査	16) 使用する材料や重機の運搬・搬入路を確認 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、現地踏査を実施しあらかじめその対策を確認 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、湧水を調査 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を確認	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG	
4	設計図	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どうかを確認 2) 施工前に、配筋図、鉄筋組立図、及びかぶり詳細図により組立可能か、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を照査 3) 一般図には必要な項目が記載されているかの確認（水位、設計条件、地質条件、建築限界等） 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（法線、築堤護岸、付属構造物等） 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 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	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	

照 査 項 目

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

照査チェックリスト (5/6)

No	項 目	主 な 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備 考
4	設計図	7) 図面が明瞭に描かれているかの確認 (構造物と寸法線の使い分けがなされているか)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		8) 構造詳細は適用基準及び打合せ事項と整合しているかの確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		9) 各設計図がお互いに整合されているかの確認 ・ 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) ・ 本体と付属物の取り合い等	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		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 (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) ・ 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、段落し位置、ガス圧接位置) ・ 使用材料 ・ その他	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		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	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		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) はとれているかの確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	

照 査 項 目

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

照査チェックリスト (6/6)

No	項 目	主 な 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備考
4	設計図	13) 隣接工区等との整合はとれているかの確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		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 (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"/>		OK NG	
5	数量計算	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	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 数量とりまとめは種類毎、材料毎にまとめられているかの確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 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の確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	設計計算書	1) 使用されている設計基準等は適切かの確認	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 設計基本条件は適切かの確認 (荷重条件、施工条件、使用材料と規格、許容応力度等) ※橋梁上部工事のみ対象	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 構造・線形条件は妥当かの確認 (橋長、支間長、幅員構成、平面・横断線形、座標系等) ※橋梁上部工事のみ対象	<input type="checkbox"/>		OK NG	

第3章 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、つぎの工種について「照査要領」を示す。

- ①鉄筋コンクリート構造物
- ②用水路工事
- ③排水路工事
- ④パイプライン工事
- ⑤農道橋工事
- ⑥農道工事
- ⑦頭首工工事
- ⑧暗渠排水工事
- ⑨ほ場整備工事
- ⑩用水機場工事
- ⑪排水機場工事

なお、上記以外の工種についても、本手引きを準拠できるものがあれば、受注者と発注者において協議し、利用できものとする。

鉄筋コンクリート構造物照査要領（案）

【鉄筋コンクリート構造物】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

鉄筋コンクリート構造物照査要領 (1/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
1	施工上の基本条件	1) 環境上特に配慮すべき事項があるか。(水質・生物・騒音・振動等) 2) スペース、ヤード、工法、仮設(仮締切、水替、濁水処理)等の制約条件があるか。 3) 近接構造物、地下埋設物の有無を確認したか。 4) 工期を制約する現場条件はあるのか。 5) 工事施工の用地は確保されているか。 6) 建設副産物の処理は適切か。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	
2	関連機関との調整	1) 河川管理者との調整は済んでいるか。 2) 道路管理者との調整は済んでいるか。 3) 施設管理予定者との調整は済んでいるか。 4) 交差道路の管理者及び公安委員会との調整は済んでいるか。 5) その他の協議(漁協協議・保安林解除・埋蔵文化財等)は済んでいるか。 6) 支障物件の移設時期、調整は済んでいるか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	
3	資料の確認	1) 土質・地質調査報告書があるか。 ・軟弱地盤の判断に必要な資料はあるか。 ・地下水位の有無を判断する資料はあるのか。 2) 測量成果(平面・縦断・横断)が整備されているか。 3) 用地境界が明確であるか。(発注者が用意した借地図を含む)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	

【鉄筋コンクリート構造物】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

鉄筋コンクリート構造物照査要領 (2/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
4	地盤条件	1) 地盤条件を確認できる資料が整っているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 追加調査の必要性はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
5	地形条件	1) 用地境界を確認したか。(発注者が用意した借地境界を含む)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 施工ヤード・スペースは確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 資材の運搬路は確保できるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	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・水の切り廻し・振動・騒音)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事時期を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 関連工事との調整状況を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
7	現地踏査	1) 環境状況(工事における振動、騒音等の配慮面)を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 支障物件(地下埋設物、電線・通信線との離れ等)の状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 交通状況・河川状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 周辺の浅井戸等は把握したか。また、対応を講じているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 周辺の希少種等は把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 工事で使用する既設道路の路面状況を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		7) 発生土の受入地及び運搬経路を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

【鉄筋コンクリート構造物】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

鉄筋コンクリート構造物照査要領 (4/4)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
9	数量計算	1) 公示に用いた数量及び数量計算に用いた寸法は、設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 横断図による面積計算、長さ計算の縮尺は図面に整合しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 主要資材の規格・寸法・設計条件等は設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
10	仮設計画	1) 工事用道路を確認したか。(迂回路・通行止め)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 施工中の用水・排水遮断が可能か。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 工事用道路の現状を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 埋戻土仮置場の使用ルールを確認したか。(表土剥ぎ・土木シート)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 仮排水路のルート・規模は妥当か。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 濁水処理の必要性は確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

用水路工事照査要領（案）

照 査 項 目 一 覧 表

【用水路工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

用水路工事照査要領 (1/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
1	設計基本条件	1) 用水計画 設計流量・引継水路敷高 2) 計画水位 始点引継水位・終点引継水位・分水位引継水位	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	
2	施工上の基本条件	1) 工事時期は決定しているか。 2) スペース、ヤード、工法、仮設（仮締切、水替、濁水処理）等の制約条件があるのか。 3) 環境上特に配慮すべき事項があるのか。（水質・生物・騒音・振動等） 4) 近接構造物、地下埋設物の有無を確認したか。 5) 工期を制約する現場条件はあるのか。 6) 工事施工の用地は確保されているか。 7) 建設副産物の処理は適切か。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
3	関連機関との調整	1) 河川管理者との調整は済んでいるか。 2) 道路管理者との調整は済んでいるか。 3) 支障物件の移設時期、調整は済んでいるか。 4) 土地改良区（施工上の確認・補償施設等）との調整は済んでいるか。 5) その他の協議（漁協協議・保安林解除・埋蔵文化財等）は済んでいるか。 6) 工事用地の復旧方法 7) 地元及び地権者との調整、現地確認は済んでいるか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
4	資料の確認	1) 地質調査報告書があるか。 ・軟弱地盤の判断に必要な資料はあるか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【用水路工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

用水路工事照査要領 (2/4)

No	項 目	主 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備考
4	資料の確認	2) 測量成果（平面・縦断・横断）が整備されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 用地境界が明確であるか。（発注者が用意した借地図を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
5	地盤条件	1) 地盤条件を確認できる資料が整っているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 追加調査の必要性はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	地形条件	1) 用地境界を確認したか。（発注者が用意した借地境界を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 施工ヤード・スペースは確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 資材の運搬路は確保できるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
7	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・水の切り廻し・振動・騒音）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事時期を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 関連工事との調整状況を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) ほ場へ出入りで病害虫対策の検討は妥当か。（シストセンチュウ等）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
8	現地踏査	1) 環境状況（工事における振動、騒音等の配慮面）を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 支障物件（地下埋設物、電線・通信線との離れ等）の状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 暗渠工の排水口の有無を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 使用地に農作物が植えられているか、収穫時期を把握したか。（補償の有無）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 工事で使用する既設道路の路面状況を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 発生土の受入地及び運搬経路を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【用水路工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

用水路工事照査要領 (3/4)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
8	現地踏査	7) 周辺の浅井戸を確認したか。また、対策を講じているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		8) 周辺の希少種等は把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
9	設計図	1) 全体一般図に必要な項目を記載しているか。 (水位、水路標準図、地質条件、諸元等)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 使用材料は明記されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 水位等、設計条件が明示されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 図面が明瞭に描かれているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 各設計図が相互に整合しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・一般平面図と縦断図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・構造図と配筋図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
・構造図と仮設図	<input type="checkbox"/>		OK NG			
10	数量計算	6) 構造物の施工性に問題はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 公示に用いた数量及び数量計算に用いた寸法は、設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 横断図による面積計算、長さ計算の縮尺は図面に整合しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 主要資材の規格・寸法・設計条件等は設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【用水路工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

用水路工事照査要領 (4/4)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
11	仮設計画	1) 工事用道路を確認したか。(迂回路・通行止め・交通誘導員) 2) 工事用道路の現状を確認したか。 3) 施工中の用水遮断が可能か。 4) 施工中の降雨対策を確認したか。 5) 埋戻土仮置場の使用ルールを確認したか。(表土剥ぎ・土木シート)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG <input type="checkbox"/>	

排水路工事照査要領（案）

【排水路工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

排水路工事照査要領 (1/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
1	設計基本条件	1) 排水計画 設計洪水流量 2) 計画水位 始点引継水位・終点引継水位	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	
2	施工上の基本条件	1) 工事時期は決定しているか。 2) スペース、ヤード、工法、仮設（仮締切、水替、濁水処理）等の制約条件があるのか。 3) 環境上特に配慮すべき事項があるのか。（水質・生物・騒音・振動等） 4) 近接構造物、地下埋設物の有無を確認したか。 5) 工期を制約する現場条件はあるのか。 6) 工事施工の用地は確保されているか。 7) 建設副産物の処理は適切か。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
3	関連機関との調整	1) 河川管理者との調整は済んでいるか。（河川への放流工等） 2) 道路管理者との調整は済んでいるか。（排水路との交差） 3) 支障物件の移設時期、調整は済んでいるか。 4) 土地改良区（施工上の確認・補償施設等）との調整は済んでいるか。 5) その他の協議（漁協協議・保安林解除・埋蔵文化財等）は済んでいるか。 6) 工事用地の復旧方法 7) 地元及び地権者との調整、現地確認は済んでいるか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
4	資料の確認	1) 地質調査報告書があるか。 ・軟弱地盤の判断に必要な資料はあるか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	

【排水路工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

排水路工事照査要領 (2/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
4	資料の確認	2) 測量成果（平面・縦断・横断）が整備されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 用地境界が明確であるか。（発注者が用意した借地図を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
5	地盤条件	1) 地盤条件を確認できる資料が整っているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 追加調査の必要性はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	地形条件	1) 用地境界を確認したか。（発注者が用意した借地境界を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 施工ヤード・スペースは確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 資材の運搬路は確保できるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
7	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・水の切り廻し・振動・騒音）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事時期を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 関連工事との調整状況を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) ほ場へ出入りで病害虫対策の検討は妥当か。（シストセンチュウ等）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
8	現地踏査	1) 環境状況（工事における振動、騒音等の配慮面）を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 支障物件（地下埋設物、電線・通信線との離れ等）の状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 暗渠工の排水口の有無を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 使用地に農作物が植えられているか、収穫時期を把握したか。（補償の有無）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 工事で使用する既設道路の路面状況を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 発生土の受入地及び運搬経路を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【排水路工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

排水路工事照査要領 (3/4)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
8	現地踏査	7) 周辺の浅井戸を確認したか。また、対策を講じているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		8) 周辺の希少種等は把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
9	設計図	1) 全体一般図に必要な項目を記載しているか。 (洪水水位、水路標準図、地質条件、諸元等)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 使用材料は明記されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 横断図が現地と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 図面が明瞭に描かれているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 各設計図が相互に整合しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・一般平面図と縦断図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・構造図と配筋図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・構造図と仮設図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
・コンクリート打設位置及び処理方法	<input type="checkbox"/>		OK NG			
		6) 構造物の施工性に問題はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		7) 附帯構造物の位置は設計図の測点と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
10	数量計算	1) 公示に用いた数量及び数量計算に用いた寸法は、設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 横断図による面積計算、長さ計算の縮尺は図面に整合しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 主要資材の規格・寸法・設計条件等は設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【排水路工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

排水路工事照査要領 (4/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
11	仮設計画	1) 工事用道路を確認したか。(迂回路・通行止め・交通誘導員) 2) 工事用道路の現状を確認したか。 3) 施工中の排水遮断が可能か。 4) 施工中の降雨・洪水対策を確認したか。 5) 埋戻土仮置場の使用ルールを確認したか。(表土剥ぎ・土木シート) 6) 仮排水、仮締切の構造・規模の確認。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	

パイプライン工事照査要領（案）

照 査 項 目 一 覧 表

【パイプライン工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

パイプライン工事照査要領 (1/4)

No	項 目	主 な 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備考
1	設計基本条件	1) 土質条件（埋め戻し土・購入土）が明確になっているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
2	施工上の基本条件	1) 工期を制約する現場条件はあるのか。 2) 表土剥ぎの必要な区間を確認しているのか。 3) 工事施工の用地は確保されているか。 4) スペース、ヤード、工法、仮設（仮締切、水替、濁水処理）等の制約条件があるのか。 5) 環境上特に配慮すべき事項があるのか。（水質・生物・騒音・振動等） 6) 近接構造物、地下埋設物の有無を確認したか。 7) 建設副産物の処理は適切か。 8) 重要構造物（FP、河川横断、道路横断等）の沈下、浮上等の影響及び可撓継手の必要性を確認しているか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
3	関連機関との調整	1) 河川管理者との調整は済んでいるか。 2) 道路管理者との調整は済んでいるか。 3) 支障物件の移設時期、調整は済んでいるか。 4) 土地改良区（施工上の確認・補償施設等）との調整は済んでいるか。 5) その他の協議（漁協協議・保安林解除・埋蔵文化財等）は済んでいるか。 6) 地元及び地権者との調整、現地確認は済んでいるか。 7) 工事用地の復旧方法	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【パイプライン工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

パイプライン工事照査要領 (2/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
4	資料の確認	1) 土質・地質調査報告書があるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・軟弱地盤の判断に必要な資料はあるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・地下水位の有無を判断する資料はあるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 測量成果（平面・縦断）が整備されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
5	地盤条件	3) 用地境界が明確であるか。（発注者が用意した借地図を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 地盤条件を確認できる資料が整っているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 追加調査の必要性はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	地形条件	1) 用地境界を確認したか。（発注者が用意した借地境界を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 施工ヤード・スペースは確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 資材の運搬路は確保できるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
7	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・水の切り廻し・振動・騒音）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事時期を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 関連工事との調整状況を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) ほ場へ出入りで病害虫対策の検討は妥当か。（シストセンチュウ等）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
8	現地踏査	1) 環境状況（工事における振動、騒音等の配慮面）を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 支障物件（地下埋設物、電線・通信線との離れ等）の状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 交通状況・河川状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【パイプライン工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

パイプライン工事照査要領 3/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
8	現地踏査	4) 暗渠工の排水口の有無を把握したか。 5) 使用地に農作物が植えられているか、収穫時期を把握したか。(補償の有無) 6) 工事で使用する既設道路の路面状況を把握しているか。 7) 発生土の受入地及び運搬経路を把握しているか。 8) 周辺の浅井戸を確認したか。また、対策を講じているか。 9) 周辺の希少種等は把握したか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	
9	設計図	1) 全体一般図に必要な項目を記載しているか。 (水位、地質条件等) 2) 使用材料は明記されているか。 3) 構造物の基本寸法、高さ関係は照査されているか。 4) 図面が明瞭に描かれているか。 5) 各設計図が相互に整合しているか。 ・一般平面図と縦断図 ・構造図と配筋図 ・構造図と仮設図 6) 構造物の施工性に問題はないか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【パイプライン工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

パイプライン工事照査要領 (4/4)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
10	数量計算	1) 公示に用いた数量及び数量計算に用いた寸法は、設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 横断図による面積計算、長さ計算の縮尺は図面に整合しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 主要資材の規格・寸法・設計条件等は設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
11	仮設計画	1) 工事用道路を確認したか。(迂回路・通行止め・交通誘導員)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事用道路の現状を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 施工中の用水遮断が可能か。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 施工中の降雨対策を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 埋戻土仮置場の使用ルールを確認したか。(表土剥ぎ・土木シート)	<input type="checkbox"/>		OK NG	

農道橋工事照査要領（案）

照 査 項 目 一 覧 表

【農道橋工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

農道橋工事照査要領 (1/5)

No	項 目	主 な 内 容	対象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備考
1	設計基本条件	1) 水文等 ・設計洪水量、河川流量（豊水量、平水量、渇水量）を確認しているか。 ・仮締め切り等条件を確認しているか。 2) 橋梁の構造・設計等 ・基礎（型式、支持力）を確認しているか。 ・橋台（型式、落橋防止等）を確認しているか。 ・上部工を確認しているか。 3) 対外関係者や、協議事項による制約事項を確認しているか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
2	施工上の基本条件	1) 架設条件は決定しているか。 2) スペース、ヤード、工法、仮設（仮締切、水替、濁水処理）等の制約条件があるのか。 3) 環境上特に配慮すべき事項があるのか。（水質・生物・騒音・振動等） 4) 近接構造物、地下埋設物の有無を確認したか。 5) 工期を制約する現場条件はあるか。 6) 工事施工の用地は確保されているか。 7) 建設副産物の処理は適切か。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
3	関連機関との調整	1) 河川管理者との調整は済んでいるか。 2) 道路管理者との調整は済んでいるか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	

【農道橋工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

農道橋工事照査要領 (2/5)

No	項 目	主 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備考
3	関連機関との調整	3) 警察との調整は済んでいるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 交差道路の管理者及び公安委員会との調整は済んでいるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 地権者との調整、現地確認は済んでいるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
4	資料の確認	1) 土質・地質調査報告書があるか。 ・軟弱地盤の判断に必要な資料はあるか。 (厚密沈下、地下水位、液状化、地盤支持力、基礎杭の支持力、 支持層の根入れ、法面安定、側方移動等)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
			<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 測量成果(平面・縦断・横断)が整備されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
5	地盤条件	3) 用地境界が明確であるか。(発注者が用意した借地図を含む)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 地盤条件を確認できる資料が整っているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	地形条件	2) 追加調査の必要性はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 用地境界を確認したか。(発注者が用意した借地境界を含む)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
7	施工条件	2) 施工ヤード・スペースは確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 資材の運搬路は確保できるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 施工上の制約条件を確認したか。 (スペース・交通条件・水の切り廻し・振動・騒音)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事時期を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 関連工事との調整状況を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

【農道橋工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

農道橋工事照査要領 (3/5)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
7	現地踏査	1) 環境状況（工事における振動、騒音等の配慮面）を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 支障物件（地下埋設物、電線・通信線との離れ等）の状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 交通状況・河川状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 施工時の注意事項は把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 発生土の受入地及び運搬経路を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 周辺の浅井戸を確認したか。また、対策を講じているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		7) 周辺の希少種等は把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
8	設計図	1) 全体一般図に必要な項目を記載しているか。 （設計条件、地質条件等）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		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。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 図面が明瞭に描かれているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 各設計図が相互に整合しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・一般平面図と縦断図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・構造図と配筋図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
・構造図と仮設図	<input type="checkbox"/>		OK NG			
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しているか。）	<input type="checkbox"/>		OK NG			
・壁厚	<input type="checkbox"/>		OK NG			

【農道橋工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

農道橋工事照査要領 (4/5)

No	項 目	主 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備考
8	設計図	<ul style="list-style-type: none"> ・コンクリート打継位置及び処理方法 ・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） ・鋼材形状、寸法 ・使用材料 ・その他（基礎杭とフーチングの結合方法） ・護床・護岸ブロック重量 <p>6) 使用材料は明記されているか。</p> <p>7) 仮設計画について確認しているか。</p>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
9	数量計算	<p>1) 公示に用いた数量及び数量計算に用いた寸法は、設計図面と一致しているか。</p> <p>2) 横断図による面積計算、長さ計算の縮尺は図面に整合しているか。</p>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	
10	仮設計画	<p>1) 工事用道路を確認したか。（迂回路・通行止め）</p> <p>2) 施工中の用水・排水遮断が可能か。</p> <p>3) 工事用道路の現状を確認したか。</p> <p>4) 埋戻土仮置場の使用ルールを確認したか。（表土剥ぎ・土木シート）</p> <p>5) 仮締切の構造、締め切り高さを確認したか。</p> <p>6) 仮締切後の本流の流下能力を把握しているか。</p> <p>7) 水替方法及び対象流量を確認したか。</p>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【農道橋工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

農道橋工事照査要領 (5/5)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
10	仮設計画	8) 仮設土留工法（鋼矢板等の規格、打込長さ）を確認したか。 9) 濁水処理の必要性は確認したか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	

農道工事照査要領（案）

【農道工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

農道工事照査要領 (1/4)

No	項 目	主 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備考
1	施工上の基本条件	1) 施工時期の制約があるか。(通行止め・片側通行) 2) スペース、ヤード、工法、仮設(仮締切、水替、濁水処理)等の制約条件があるのか。 3) 環境上特に配慮すべき事項があるのか。(水質・生物・騒音・振動等) 4) 近接構造物、地下埋設物の有無を確認したか。 5) 工事施工の用地は確保されているか。 6) 建設副産物の処理は適切か。 7) 側溝等の排水先に問題がないか確認したか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
2	関連機関との調整	1) 河川管理者との調整は済んでいるか。 2) 道路管理者との調整は済んでいるか。 3) 支障物件の移設時期、調整は済んでいるか。 4) 関連する工作物管理者との調整は済んでいるか。 5) 交差道路の管理者及び公安委員会との調整は済んでいるか。 6) 地権者との調整、現地確認は済んでいるか。 7) その他の協議(漁協協議・保安林解除・埋蔵文化財等)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"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
3	資料の確認	1) 土質・地質調査報告書があるか。 ・軟弱地盤の判断に必要な資料はあるか。 ・地下水位の有無を判断する資料はあるか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG	

【農道工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

農道工事照査要領 (2/4)

No	項 目	主 な 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備考
3	資料の確認	2) 測量成果（平面・縦断・横断）が整備されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 用地境界が明確であるか。（発注者が用意した借地図を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
4	地盤条件	1) 地盤条件を確認できる資料が整っているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 追加調査の必要性はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
5	地形条件	1) 用地境界を確認したか。（発注者が用意した借地境界を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 施工ヤード・スペースは確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 資材の運搬路は確保できるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	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・水の切り廻し・振動・騒音）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事時期を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 関連工事との調整状況を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) ほ場へ出入りで病害虫対策の検討は妥当か。（シストセンチュウ等）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
7	現地踏査	1) 環境状況（工事における振動、騒音等の配慮面）を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 支障物件（地下埋設物、電線・通信線との離れ等）の状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 交通状況・河川状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 暗渠工の排水口の有無を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 使用地に農作物が植えられているか、収穫時期を把握したか。（補償の有無）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 側溝等の流末状況の確認は行ったか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

【農道工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

農道工事照査要領 (3/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
7	現地踏査	7) 発生土の受入地及び運搬経路を把握しているか。 8) 工事で使用する既設道路の路面状況を把握しているか。 9) 周辺の浅井戸を確認したか。また、対策を講じているか。 10) 周辺の希少種等は把握したか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG	
8	設計図	1) 全体一般図に必要な項目を記載しているか。 (道路規格、切り盛り土勾配、小段排水、地質条件等) 2) 使用材料は明記されているか。 3) 図面が明瞭に描かれているか。 4) 各設計図が相互に整合しているか。 ・一般平面図と縦断図 ・舗装厚等の舗装の諸元 ・構造図と配筋図 5) 設計計算書の結果が設計図に反映されているか。 6) 構造物の施工性に問題はないか。 7) 構造物の基本寸法、高さ関係は示されているか。	<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"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
9	数量計算	1) 公示に用いた数量及び数量計算に用いた寸法は、設計図面と一致しているか。 2) 横断図による面積計算、長さ計算の縮尺は図面に整合しているか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	

【農道工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

農道工事照査要領 (4/4)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
10	仮設計画	1) 工事用道路を確認したか。(迂回路・通行止め)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 施工中の用水・排水遮断が可能か。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 工事用道路の現状を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 施工中の降雨対策を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 埋戻土仮置場の使用ルールを確認したか。(表土剥ぎ・土木シート)	<input type="checkbox"/>		OK NG	

頭首工工事照査要領（案）

照 査 項 目 一 覧 表

【頭首工工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

頭首工工事照査要領 (3/5)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
4	資料の確認	1) 土質・地質調査報告書があるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・軟弱地盤の判断に必要な資料はあるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		(厚密沈下、地下水位、液状化、地盤支持力、基礎杭の支持力、 支持層の根入れ、法面安定、側方移動等)				
		2) 測量成果（平面・縦断）が整備されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
5	地盤条件	3) 用地境界が明確であるか。（発注者が用意した借地図を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 地盤条件を確認できる資料が整っているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 追加調査の必要性はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	地形条件	1) 用地境界を確認したか。（発注者が用意した借地境界を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 施工ヤード・スペースは確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 資材の運搬路は確保できるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
7	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・水の切り廻し・振動・騒音)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事時期を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 関連工事との調整状況を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
8	現地踏査	1) 環境状況（工事における振動、騒音等の配慮面）を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 支障物件（地下埋設物、電線・通信線との離れ等）の状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 施工時の注意事項は把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 工事で使用する既設道路の路面状況を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

【頭首工工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

頭首工工事照査要領 (4/5)

No	項 目	主 な 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備 考
8	現地踏査	5) 発生土の受入地及び運搬経路を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 周辺の浅井戸を確認したか。また、対策を講じているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		7) 周辺の希少種等は把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
9	設計図	1) 全体一般図に必要な項目を記載しているか。 (水位、地質条件等)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 使用材料は明記されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 水位及び取水口の位置・高さ等、設計条件が図面に明示されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 図面が明瞭に描かれているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 各設計図が相互に整合しているか。(河川協議図書・設計図書・積算書)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・一般平面図と縦断図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・構造図と配筋図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・構造図と仮設図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 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しているか。)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・壁厚	<input type="checkbox"/>		OK NG	
・コンクリート打継位置及び処理方法	<input type="checkbox"/>		OK NG			
・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)	<input type="checkbox"/>		OK NG			

照 査 項 目 一 覧 表

【頭首工工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

頭首工工事照査要領 (5/5)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
9	設計図	・鋼材形状、寸法	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・使用材料	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・その他（基礎杭とフーチングの結合方法）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・護床・護岸ブロック重量	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		7) 仮設計画（工事用道路、仮締切り等）について確認しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
8) 横断図による面積計算、長さ計算の縮尺は図面と整合しているか。	<input type="checkbox"/>	OK NG				
10	数量計算	1) 公示に用いた数量及び数量計算に用いた寸法は、設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 主要資材の規格・寸法・設計条件等は設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
11	仮設計画	1) 工事用道路を確認したか。（迂回路・通行止め・交通誘導員）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事用道路の現状を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 施工中の用水遮断が可能か。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 施工中の降雨・洪水対策を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 埋戻土仮置場の使用ルールを確認したか。（表土剥ぎ・土木シート）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 仮締切の構造、締め切り高さを確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		7) 仮締切後の本流の流下能力を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		8) 水替方法及び対象流量を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		9) 仮設土留工法（鋼矢板等の規格、打込長さ）を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		10) 濁水処理の必要性は確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

暗渠排水工事照査要領（案）

照 査 項 目 一 覧 表

【暗渠排水工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

暗渠排水工事照査要領 (1/3)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
1	施工上の基本条件	1) 工期を制約する現場条件はあるのか。 2) 工事施工の用地は確保されているか。 3) スペース、ヤード、工法、仮設（仮締切、水替、濁水処理）等の制約条件があるのか。 4) 環境上特に配慮すべき事項があるのか。（水質・生物・騒音・振動等） 5) 近接構造物、地下埋設物の有無を確認したか。 6) 建設副産物の処理は適切か。 7) 流末処理の排水先に問題がないか確認したか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
2	関連機関との調整	1) 河川管理者との調整は済んでいるか。 2) 道路管理者との調整は済んでいるか。 3) 支障物件の移設時期、調整は済んでいるか。 4) 関連する工作物管理者との調整は済んでいるか。 5) 地権者との調整、現地確認は済んでいるか。（既設暗渠接続方法等） 6) その他の協議（漁協協議・保安林解除・埋蔵文化財等）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"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
3	資料の確認	1) 測量成果（平面・縦断・横断）が整備されているか。 2) 用地境界が明確であるか。（発注者が用意した借地図を含む）	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【暗渠排水工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

暗渠排水工事照査要領 (2/3)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月 日)	照 査 結 果	備 考
4	地形条件	1) 用地境界を確認したか。(発注者が用意した借地境界を含む)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 施工ヤード・スペースは確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 資材の運搬路は確保できるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
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・振動・騒音)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事時期を確認したか。(作物の収穫時期、工事後の作付の有無)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 関連工事との調整状況を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) ほ場へ出入りで病害虫対策の検討は妥当か。(シストセンチュウ等)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	現地踏査	1) 環境状況(工事における振動、騒音等の配慮面)を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 支障物件(地下埋設物、電線・通信線との離れ等)の状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 交通状況・河川状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 工事で使用する既設道路の路面状況を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 周辺の浅井戸を確認したか。また、対策を講じているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 周辺の希少種等は把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
7	設計図	1) 全体一般図に必要な項目を記載しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 使用材料は明記されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 図面が明瞭に描かれているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 図面と現地の整合は取れているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 落口箇所没有问题がないか確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【暗渠排水工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

暗渠排水工事照査要領 (3/3)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
8	数量計算	1) 公示に用いた数量及び数量計算に用いた寸法は、設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

ほ場整備工事照査要領（案）

【ほ場整備工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

ほ場整備工事照査要領 (1/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
1	設計基本条件	1) 用排水計画 設計流量・引継水路敷高 2) 計画水位 始点引継水位・終点引継水位・分水位引継水位 3) 排水路曲点部で溢水は発生しないか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG	
2	施工上の基本条件	1) 工期を制約する現場条件はあるのか。 2) 表土剥ぎの必要な区間を確認しているのか。 3) 工事施工の用地は確保されているか。 4) スペース、ヤード、工法、仮設（仮締切、水替、濁水処理）等の制約条件があるのか。 5) 環境上特に配慮すべき事項があるのか。（水質・生物・騒音・振動等） 6) 近接構造物、地下埋設物の有無を確認したか。 7) 建設副産物の処理は適切か。 8) 流末処理の排水先に問題がないか確認したか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
3	関連機関との調整	1) 河川管理者との調整は済んでいるか。 2) 道路管理者との調整は済んでいるか。 3) 支障物件の移設時期、調整は済んでいるか。 4) 関連する工作物管理者との調整は済んでいるか。 5) 地権者との調整、現地確認は済んでいるか。 6) その他の協議（漁協協議・保安林解除・埋蔵文化財等）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"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	

【ほ場整備工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

ほ場整備工事照査要領 (2/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
4	資料の確認	1) 地質調査報告書があるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・軟弱地盤の判断に必要な資料はあるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・地下水位の有無を判断する資料はあるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 測量成果（平面・縦断・横断）が整備されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
5	地形条件	3) 用地境界が明確であるか。（発注者が用意した借地図を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 用地境界を確認したか。（発注者が用意した借地境界を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 施工ヤード・スペースは確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	施工条件	3) 資材の運搬路は確保できるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 施工上の制約条件を確認したか。 （スペース・交通条件・水の切り廻し・振動・騒音）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事時期を確認したか。（作物の収穫時期、工事後の作付の有無）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 関連工事との調整状況を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
7	現地踏査	4) ほ場へ出入りで病害虫対策の検討は妥当か。（シストセンチュウ等）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 環境状況（工事における振動、騒音等の配慮面）を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 支障物件（地下埋設物、電線・通信線との離れ等）の状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 交通状況・河川状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 暗渠工の排水口の有無を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 使用地に農作物が植えられているか把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 工事で使用する既設道路の路面状況を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

【ほ場整備工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

ほ場整備工事照査要領 (3/4)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
7	現地踏査	7) 表土厚・土質を地権者と立会確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		8) 周辺の浅井戸を確認したか。また、対策を講じているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		9) 周辺の希少種等は把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
8	設計図	1) 全体一般図に必要な項目を記載しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 使用材料は明記されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 用排水路の敷き高・水位等、設計条件が明示されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 図面が明瞭に描かれているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 各設計図が相互に整合しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・一般平面図と縦断図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・表土扱い、ほ場勾配・用排水路計画が示されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
・用水路の構造図と配筋図	<input type="checkbox"/>		OK NG			
・水路横断構造物の構造図と配筋図 (函渠・橋梁)	<input type="checkbox"/>		OK NG			
6) 構造物の基本寸法、高さ関係は示されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG			
7) 構造物の施工性に問題はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG			
9	数量計算	1) 公示に用いた数量及び数量計算に用いた寸法は、設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 横断図による面積計算、長さ計算の縮尺は図面に整合しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 主要資材の規格・寸法・設計条件等は設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

照 査 項 目 一 覧 表

【ほ場整備工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

ほ場整備工事照査要領 (4/4)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
10	仮設計画	1) 工事用道路を確認したか。(迂回路・通行止め・交通誘導員) 2) 工事用道路の現状を確認したか。 3) 施工中の降雨対策を確認したか。 4) 埋戻土仮置場の使用ルールを確認したか。(表土剥ぎ・土木シート) 5) 仮締切の構造、高さの確認(計画水位)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	

用水機場工事照査要領（案）

【用水機場工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

用水機場工事照査要領 (1/6)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月 日)	照 査 結 果	備 考
1	設計基本条件	1) 水文等 ・機場の吸込水位・吐出水位の計画・最高・最低水位を確認しているか。 ・揚水量の計画最大・最多頻度（期別を含む）・最小の各揚水量を確認しているか。 2) 河道条件（河川改修計画の有無・堤防断面、平面、縦断、横断形状等）を把握しているか。 3) 対外関係者や、協議事項による制約事項を確認しているか。 4) 耐震設計（設計震度、震度レベル、重要度区分等）に関して確認しているか。 5) 沈下、浮上等の影響及び可撓継手の必要性を確認しているか。 6) ゲート・ポンプ・原動機等の操作方法及び維持管理方法を確認しているか。 7) 揚水機の規模・口径は妥当か	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
2	施工上の基本条件	1) スペース、ヤード、工法、仮設（仮締切、水替、濁水処理）等の制約条件があるのか。 2) 工事時期は決定しているか。 3) 旧施設の撤去条件および撤去時期は明確になっているか 4) 環境上特に配慮すべき事項があるのか。（水質・生物・騒音・振動等） 5) 近接構造物、地下埋設物の有無を確認したか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	

【用水機場工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

用水機場工事照査要領 (2/6)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
2	施工上の基本条件	6) 工期を制約する現場条件はあるのか。 7) 工事施工の用地は確保されているか。 8) 建築、機械設備、電気設備、土木との調整が取れているか。 9) 情報機器設置の必要なスペースや箱抜き・埋め込みなどの考慮がされているか。 10) 情報通信機器設置のための電柱などの施設が考慮されているか。 11) 工事用電力源を確認しているか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
3	関係機関との調整	1) 河川管理者との調整は済んでいるか。 2) 道路管理者との調整は済んでいるか。 3) 関連する工作物管理者との調整は済んでいるか。 4) 消防法での申請・確認が必要か確認したか。(油漏れ等) 5) 商用電力の調整は済んでいるか。 6) 地権者との調整、現地確認は済んでいるか。 7) 支障物件の移設時期、調整は済んでいるのか。 8) 通信回線等調整は済んでいるか。 9) 建築法との整合が図られているか。 10) その他の協議(漁協協議・保安林解除・埋蔵文化財等)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"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	

【用水機場工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

用水機場工事照査要領 (3/6)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月 日)	照 査 結 果	備 考
4	資料の確認	1) 土質・地質調査報告書があるか。 ・軟弱地盤の判断に必要な資料はあるか。 (圧密沈下、地下水位、液状化、地盤支持力、基礎杭の支持力、 支持層の根入れ、法面安定、側方移動等)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
			<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 測量成果（平面・縦断・横断）が整備されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
5	地盤条件	3) 用地境界が明確であるか。（発注者が用意した借地図を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 地盤条件を確認できる資料が整っているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	地形条件	2) 追加調査の必要性はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 用地境界を確認したか。（発注者が用意した借地境界を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
7	施工条件	2) 施工ヤード・スペースは確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 施工上の制約条件を確認したか。 (スペース・交通条件・水の切り廻し・振動・騒音)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事時期を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
8	現地踏査	3) 関連工事との調整状況を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 環境状況（工事における振動、騒音等の配慮面）を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 支障物件（地下埋設物、電線・通信線との離れ等）の状況を把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 施工時の注意事項は把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 工事で使用する既設道路の路面状況を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 発生土の受入地及び運搬経路を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

【用水機場工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

用水機場工事照査要領 (4/6)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
8	現地踏査	6) 周辺の浅井戸を確認したか。また、対策を講じているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		7) 周辺の希少種等は把握したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
9	設計図	1) 全体一般図に必要な項目を記載しているか。 (水位、地質条件等)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 使用材料は明記されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 水位、揚水量、揚程等、設計条件が明示されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 図面が明瞭に描かれているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 各設計図が相互に整合しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・一般平面図と縦断図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・構造図と配筋図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・構造図と仮設図	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・コンクリート打継位置及び処理方法	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・護床・護岸ブロック重量	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・基礎杭とフーチングの結合方法	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・ポンプの口径、形式、台数	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・原動機の機種、回転数、出力	<input type="checkbox"/>		OK NG	
・附帯設備（除塵設備、換気設備等）の位置	<input type="checkbox"/>		OK NG			
・揚水量計及びポンプ等の制御設備	<input type="checkbox"/>		OK NG			

【用水機場工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

用水機場工事照査要領 (5/6)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
9	設計図	6) 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しているか。)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・壁厚	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・コンクリート打継位置及び処理方法	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・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)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・鋼材形状、寸法	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・使用材料	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・その他(基礎杭とフーチングの結合方法)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		・護床・護岸ブロック重量	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		7) 仮設計画(工事用道路、仮締切り等)について確認しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		8) 横断図による面積計算、長さ計算の縮尺は図面と整合しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
10	数量計算	1) 公示に用いた数量及び数量計算に用いた寸法は、設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 主要資材の規格・寸法・設計条件等は設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
11	仮設計画	1) 工事用道路を確認したか。(迂回路・通行止め・交通誘導員)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事用道路の現状を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 施工中の降雨・洪水対策を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

【用水機場工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

用水機場工事照査要領 (6/6)

No	項 目	主 な 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備 考
11	仮設計画	4) 埋戻土仮置場の使用ルールを確認したか。(表土剥ぎ・土木シート)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 仮締切の構造、締め切り高さを確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 仮締切後の本流の流下能力を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		7) 水替方法及び対象流量を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		8) 仮設土留工法(鋼矢板等の規格、打込長さ)を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		9) 濁水処理の必要性は確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

排水機場工事照査要領（案）

照 査 項 目 一 覧 表

【排水機場工事】

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

排水機場工事照査要領 (3/6)

No	項 目	主 内 容	対象	照査 (月日)	照 査 結 果	備考
3	関係機関との調整	7) 支障物件の移設時期、調整は済んでいるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		8) 通信回線等調整は済んでいるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		9) その他の協議（漁協協議・保安林解除・埋蔵文化財等）は済んでいるか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		10) 建築法との整合が図られているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
4	資料の確認	1) 土質・地質調査報告書があるか。 ・軟弱地盤の判断に必要な資料はあるか。 (圧密沈下、地下水位、液状化、地盤支持力、基礎杭の支持力、 支持層の根入れ、法面安定、側方移動等)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
			<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 測量成果（平面・縦断・横断）が整備されているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
5	地盤条件	3) 用地境界が明確であるか。（発注者が用意した借地図を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 地盤条件を確認できる資料が整っているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
6	地形条件	2) 追加調査の必要性はないか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 用地境界を確認したか。（発注者が用意した借地境界を含む）	<input type="checkbox"/>		OK NG	
7	施工条件	2) 施工ヤード・スペースは確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		1) 施工上の制約条件を確認したか。 (スペース・交通条件・水の切り廻し・振動・騒音)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 関連工事との調整状況を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	

【排水機場工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

排水機場工事照査要領 (4/6)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
8	現地踏査	1) 環境状況（工事における振動、騒音等の配慮面）を把握したか。 2) 支障物件（地下埋設物、電線・通信線との離れ等）の状況を把握したか。 3) 施工時の注意事項は把握したか。 4) 工事で使用する既設道路の路面状況を把握しているか。 5) 発生土の受入地及び運搬経路を把握しているか。 6) 周辺の浅井戸を確認したか。また、対策を講じているか。 7) 周辺の希少種等は把握したか。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	
9	設計図	1) 全体一般図に必要な項目を記載しているか。 （水位、地質条件等） 2) 使用材料は明記されているか。 3) 水位、排水量、揚程等、設計条件が明示されているか。 4) 図面が明瞭に描かれているか。 5) 各設計図が相互に整合しているか。 ・一般平面図と縦断図 ・構造図と配筋図 ・構造図と仮設図 ・コンクリート打継位置及び処理方法 ・護床・護岸ブロック重量 ・基礎杭とフーチングの結合方法	<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"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	

【排水機場工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

排水機場工事照査要領 (5/6)

No	項 目	主 な 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
9	設計図	<ul style="list-style-type: none"> ・ポンプの口径、形式、台数 ・原動機の機種、回転数、出力 ・附帯設備（除塵設備、換気設備等）の位置 ・排水量計及びポンプ等の制御設備 <p>6) 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しているか。）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・壁厚 ・コンクリート打継位置及び処理方法 ・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） ・鋼材形状、寸法 ・使用材料 ・その他（基礎杭とフーチングの結合方法） ・護床・護岸ブロック重量 ・水門設備（設計水位、操作水位） <p>7) 仮設計画（工事用道路、仮締切り等）について確認しているか。</p> <p>8) 横断図による面積計算、長さ計算の縮尺は図面と整合しているか。</p>	<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"/>		OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG OK NG	

【排水機場工事】

照 査 項 目 一 覧 表

工事名 _____

受注者 _____ 記録者 _____

排水機場工事照査要領 (6/6)

No	項 目	主 内 容	対 象	照 査 (月日)	照 査 結 果	備 考
10	数量計算	1) 公示に用いた数量及び数量計算に用いた寸法は、設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 主要資材の規格・寸法・設計条件等は設計図面と一致しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
11	仮設計画	1) 工事用道路を確認したか。(迂回路・通行止め・交通誘導員)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		2) 工事用道路の現状を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		3) 施工中の降雨・洪水対策を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		4) 埋戻土仮置場の使用ルールを確認したか。(表土剥ぎ・土木シート)	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		5) 仮締切の構造、締め切り高さを確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		6) 仮締切後の本流の流下能力を把握しているか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		7) 水替方法及び対象流量を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		8) 仮設土留工法(鋼矢板等の規格、打込長さ)を確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	
		9) 濁水処理の必要性は確認したか。	<input type="checkbox"/>		OK NG	