施工計画書の手引き(営繕編)

令和2年3月



目次

1	施工計	画の	目的	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	1	
2	施工計	画書画	記載	事項	ĮO.) 内	宮	Š	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	3	}
3	施工計	画書	作成の	の食	了意	京点	į.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	5)
4	施工計	画書	作成の	のフ	ノに	1 –	-図]	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	8	,
5	総合施	江計	画書	乍成	文罗	師	Į	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	9)
	5-1	表紙		•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	Р	9)
	$5 - 2 \mid$	目次		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	9)
	5 - 3	工事概	腰	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	1	0
	5 - 4 =	実施工	程表	<u> </u>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	1	1
	$5 - 5 \frac{1}{2}$	見場組	織表	<u> </u>	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	Р	1	4
	5 - 6 t	施工体	孫区]	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	Р	1	5
	5 - 7 =	主要工	.種	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	1	5
	5 - 8 = 6	品質計	画	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	1	6
	5 - 9 غ	養生計	画	•	•		•		•	•		•		•	•	•	•			•			•	•	Р	2	1
	5 - 10			本制.	及	U	対	応		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		Р	2	2
	5 - 11			•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		Р	2	7
	5 - 12			•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		Р	3	2
	5 - 13			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	3	4
	5 - 14)和	用	(D)	促	進	لخ:	建	設	'副'	産	物	(D)	滴	īF.	処	理	方	法	:	•		Р	3	6
	5 - 15										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		P	3	7
	5 - 16			•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		P	3	8
G	工種別	 	≟La na' =	- 1/1	÷Н	} ता	₹ <i>\$</i> ₽	-																	. т	. n	
О																											
	$6-1\frac{1}{2}$																										
	6 - 2																										
	6 - 3																										
	6 - 4 7																										
	6 - 5 =																										
	6 - 6 t																										
	6 - 7 t	施工力	法	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	· F	9 4	: 6
7	工種別	施工語	計画	信書	己載		邛	言	埔	讨何	Î	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	• F	5	3

1 施工計画の目的

施工計画作成の目的は、図面・仕様書等に定められた工事目的物を完成するために必要な手順や工法及び施工中の管理をどうするか等定めるものであり、工事の施工・施工管理の最も基本となるものである。

① 総合施工計画書

公共建築工事標準仕様書及び公共建築改修工事標準仕様書(国土交通省大臣官 房官庁営繕部監修以下「標準仕様書」という)の第1章2節1.2.2(a)に、 「工事の着手に先立ち、工事の総合的な計画をまとめた総合施工計画書を作成 し、監督職員に提出する。」と規定している。

また、特記仕様書第1章第7項「品質計画」に、「請負金額(税込)が500万円以上の場合には、工事の着手に先立ち、以下の内容を含む総合施工計画書を作成し、監督職員に提出する。」と規定されている。

- (1) 工事概要
- (2) 実施工程表
- (3) 現場組織表
- (4) 施工体系図 (請負金額500万円以上の場合)
- (5) 主要工種
- (6) 品質計画(品質目標、品質管理方針、重要管理項目、工種別施工計画書作成要領、検査立会項目等)
- (7) 養生計画
- (8) 緊急時の体制及び対応
- (9) 安全対策
- (10) 環境対策
- (11) 仮設計画
- (12) 再生資源の利用の促進と建設副産物の適正処理方法
- (13) 産業廃棄物処理フロー図
- (14) その他

② 工種別施工計画書

標準仕様書の第1章2節1.2.2(b)に、「品質計画、一工程の施工の確認を 行う段階及び施工の具体的な計画を定めた工種別の施工計画書を、当該工事の施 工に先立ち作成し、監督職員に提出する。

ただし、あらかじめ監督職員の承諾を受けた場合は、この限りではない。」と 規定している。

また、同(c)に、「(b)の施工計画書のうち、品質計画に係る部分については、監督職員の承諾を受ける。」と規定している。

この外、同(d)には「施工計画書の内容を変更する必要が生じた場合は、監督職員に報告するとともに、施工等に支障がないよう適切な措置を講ずる。」と規定している。

2 施工計画書記載事項の内容

施工計画書に記載する事項の標準的内容は下表のとおりとする。

① 総合施工計画書

記載事項	内 容
工事概要	工事名、工事場所、工期、請負代金額、契約年月日、 発注者名、工事監理者名、請負者名、工事内容
実施工程表	ネットワーク、バーチャート等で作成、工程管理計画
現場組織図	現場組織、編成、命令系統、業務分担
施工体系図	施工体系図「提出用」様式で作成
主要工種	主要工種の細目・規格・数量等
品質計画	品質目標、品質管理方針、重要管理項目、工種別施工計画書作成要領、検査立会項目、写真管理計画等
養生計画	既存部分及び施工済み部分等の養生計画
緊急時の体制及び対応	事故発生時の連絡系統図・業務分担、事故報告、異常気象等の防災対策
安全対策	安全管理目標、安全管理方針、安全管理体制(安全管理組織表・作業主任者一覧表、有資格者一覧表)、安全対策 (重要管理項目・安全管理活動・工事関係者連絡会議)
環境対策	騒音・振動・粉塵・水質汚濁・臭気・大気汚染・土壌汚 染・地盤沈下対策等
仮設計画	仮囲い等計画、足場計画、安全設備計画、揚重機等の配置 計画、資材置場・資材搬入ルート、仮設建物の大きさや配 置、危険物置場、仮設電気・仮設給排水等の引込等、排水 計画等

再生資源の利用 の促進と建設副 産物の適正処理 方法	再生資源利用計画書、再生資源利用促進計画書、処理委託 業者名、マニュフェスト使用の徹底、社内の管理体制
産業廃棄物処理フロー図	工事ごとにフロ一図を作成
その他	 ・提案や創意工夫として取り組む項目と内容 ・関係機関との協議先一覧(警察署、労働基準監督署、 道路管理者等) ・契約図書及び監督職員の指示で、施工計画書に記載を 必要とするもの

②工種別施工計画書

記	載事項	内 容
工表	種別工程	ネットワーク、バーチャート等で作成
管	理組織図	施工業者名、作業の管理組織
主	要資材	指定材料、主要材料、材料試験方法、材料搬入報告方法等
施工管	品質管理計画	品質管理計画表(品質管理項目、品質管理基準、 品質管理方法)
理計画	出来形管理計画	出来形管理計画表(出来形管理項目、出来形管理基準、出来形管理方法)
施	工方法	作業フロー、施工方法、施工チェックリスト、 使用機械等、添付書類

3 施工計画書作成の留意点

- 3-1 施工計画の基本事項 施工計画作成時に検討する基本的項目は、次のとおりである。
 - ①工事の目的、内容、契約条件等の把握 → 設計照査
 - ②現場条件(地形、気象、道路状況、近接状況、環境、制約条件等)
 - → 現場照査

- ③全体工程(基本工程)
- ④施工方法(施工順序、使用機械等)
- ⑤仮設備の選択及び配置

3-2 施工計画作成の要点

施工計画作成は、上記基本事項を十分調査・検討・把握し、施工性・経済性・ 安全性との関連を繰り返し検討(施工計画作成フロー図参照)しながら、最適施 工体制を決定する事が重要である。

公共工事を施工するための計画書作成は、すでに受注を決定し、施工開始期日を前提として作成される場合が一般的である。

このことから、受注時の自社の体制・実施能力との関連も検討し、確実に施工できるものでなければならない。

だが確実性を追うあまりに、新技術・新工法等を検討できないようでは、技術 の進歩はあり得ない。

たとえ小規模でも新技術・新工法の採用を含めた幅広い検討が必要である。

現在の公共工事には、生産性の向上・環境保全といった大きな社会的要求があり、中央建設業審議会により方向性が示されている。

これらの問題に対し積極的な社会参画という形で取り組み、計画段階から具体的なかつ、効果的な方法を計画書に反映させることも考慮しなければならない。

具体的検討項目は、次のとおりである。

- ①生産性の向上に関する標準的な検討項目
 - (a) 合理的な分割施工
 - (b) 仮設の独自性
 - (c)作業の規格化・標準化
 - (d)新技術・新工法の採用
 - (e) 施工の機械化
- ②環境保全に関する標準的な検討項目
 - (a) 環境の観点からの資材や機械の選別
 - (b) 地域社会への貢献
 - (c) 廃棄物の減量化・適正処理
 - (d)エネルギー利用の効率化
 - (e) 社員の意識改革

このように、施工計画の作成にあたっては、基本事項を十分把握し、経済性・施工性等を検討することは勿論、現在の社会的要請も認識し、自主性・創意性を失わないような形で幅広い検討を行うことが重要である。

3-3 施工計画作成の注意点

- ①どの工事にも共通的に利用できるように便宜的に作成されたものにならないように、個別具体的に検討する。
- ②原則として、工種別施工計画書は総合施工計画書と別冊とするが、小規模工事等で工種が少ない場合は総合施工計画書の主要工種の項目に含めて提出してもよい。
- ③工種別施工計画書はすべての工種で必要ではなく、当該工事の主要工事と考えられる工種のみ作成してもよい。

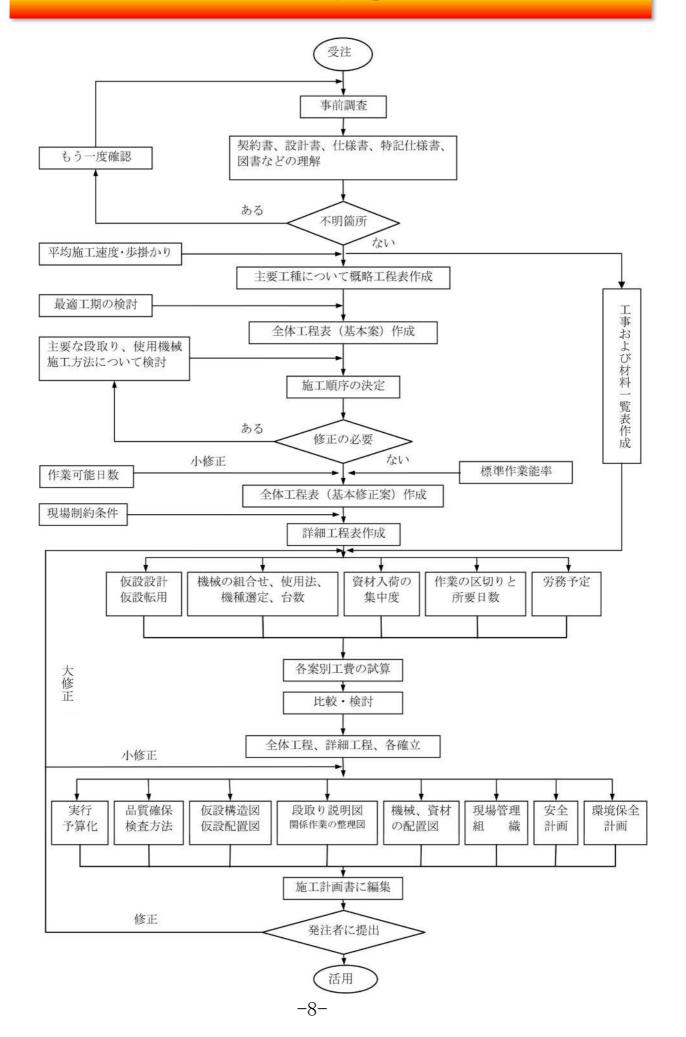
なお、この場合は、総合施工計画書の品質計画(工種別施工計画書作成要領)の項目にその旨記載し、監督職員の承諾を受ける。

- ④工種別施工計画書の施工方法の項目には、品質確保を意識した施工方法を具体的に記載する。
- ⑤追加工事や施工方法等の変更により施工計画書に変更が生じた場合は、変更 施工計画書を提出する。

なお、変更内容が軽微な場合は、変更箇所を含むページの右肩に変更日付を 記入し、監督職員に提出してもよい。

- ⑥設計意図の伝達や工事監理方針等において設計者や監督職員から指示があった項目及び発注者との総合打ち合わせ等で指示があった項目についても施工計画に反映させる。
- ⑦当該工事に直接関係がない項目については記載しない。
- 8発注者に提出するだけでなく、<u>自社社員や下請業者に内容を説明し施工計画</u>書どおりに施工する。

4 施工計画書作成フロー



5 総合施工計画書作成要領

施工計画書の用紙規格はA-4縦、横書を原則とする。

5-1 表 紙

○○○工事 総合施工計画書

平成〇〇年〇〇月

○ ○ 建 設 (株) 現場代理人 ○○○○ 印

5-2 目 次

「2 施工計画書記載事項の内容」にあげる記載事項のほか、工事の内容に応じて、項目の追加、細分化をしてよい。

	目 次
1	工事概要⋯⋯⋯
2	実施工程表⋯⋯⋯⋯
3	現場組織図⋯⋯⋯⋯
4	施工体系図
5	主要工種
6	品質計画・・・・・・○
7	養生計画
8	緊急時の体制及び対応・・・・・・○
9	安全対策
10	環境対策

11	仮設計画・・・・・・○
12	再生資源の利用の促進と
	建設副産物の適正処理方法〇
13	産業廃棄物処理フロー図○
14	その他○

5-3 工事概要

工事概要及び工事内容を特記仕様書の「工事概要」を参考に記載する。

〇〇〇〇工事					
薩摩川内市○町○○					
〇〇, 〇〇〇, 〇〇〇円					
令和〇年〇月〇日					
自 令和〇年〇月〇日 ~ 至 令和〇年〇月〇日					
○○建設株式会社 TEL ○○○一○○○○所在地 薩摩川内市○○一○○○○○現場事務所 TEL ○○○一○○○○					

【新築の作成例】 エ 事 内 容

建物名称	○○○○棟
工事種別	新築
建築面積	$\bigcirc\bigcirc\bigcirc$ m^{2}
延べ面積	$\bigcirc\bigcirc\bigcirc$ m^{2}
階数	○階建て
高さ	床高○○m 軒高○○m 最高高さ○○m

構	造	○○造
屋根		0000
外 装		0000
建具		○○○製建具
構造設計データ		地盤の許容応力度 長期 ○○KN/m²
そ 0) 他	別途工事の有無

【改修の作成例】

工事内容

建物名称	○○○○棟
工事種別	改修
建築面積	$\bigcirc\bigcirc\bigcirc$ m ²
延べ面積	$\bigcirc\bigcirc\bigcirc$ m ²
階数	○階建て
工 種	建具改修一式、外壁改修一式、防水改修一式

5-4 実施工程表

- ・実施工程表はネットワーク・バーチャート等で作成し、各種別又は、細別毎の 作業開始・終了がわかるように記載する。
- ・工程表は、それぞれの作成方法・特性を十分理解し、該当工事に適した様式で 作成する。
- ・作成にあたっては、立地条件、気象・地質・地下水等により施工に大きな影響が予想される事項については、過去のデータ等を充分調査し、計画に反映させる。
- ・作業日数決定根拠は、計画工程表に表示するか、資料として整理し、工程打合 せ時等に提示出来るように整理しておく。

- ・計画出来高曲線を点線で記入する。また、工事中は実施出来高曲線を実線で記入し工程管理を行い、毎月月報を提出する。
- ・備考欄に書類提出や検査等の予定を記入する。
- ・追加工事や工程の大幅な遅れ等が生じたためにフォローアップが必要な場合 は、変更工程表を監督職員に提出し承諾を受ける。

【作成例】

- 1 実施工程表は別添(次ページ参照)のとおり
- 2 工程管理は次の要領で行う。
 - ① 管理手法

各工種のつながりがわかるネットワークにより管理する。

② 日常管理

各工種別又は細別毎の実施作業量を把握し、計画作業量を維持するため 労務・機械等の配置を検討する。

- ③ 週間·月間管理
 - ・毎週月曜日・毎月3日に工事進捗率の確認を行う。

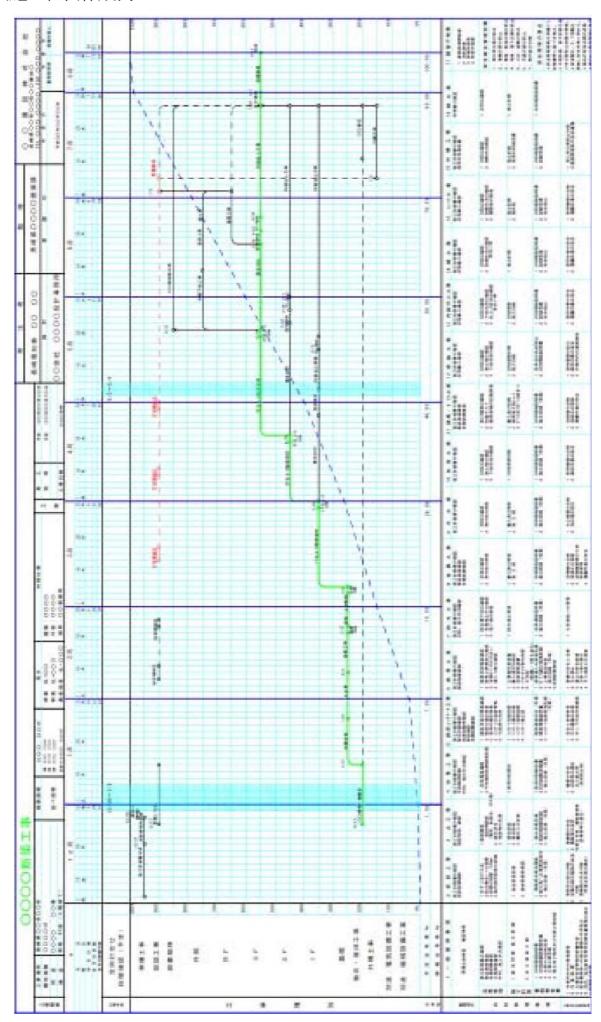
また、毎月第1週に月報を監督職員に提出する。

- ・<u>毎月1回開催予定の月例会議</u>において、<u>3ヶ月工程表</u>(前月実績、当月 及び翌月予定)を提出し、協議する。また、別途発注の設備工事の工程 も調整して記載する。
- ・<u>毎週〇曜日に開催予定の週例会議において、3週間工程表</u>(前週実績、 当週及び翌週予定)を提出し、協議する。また、別途発注の設備工事の 工程も調整して記載する。

④ 進度管理

工事開始より<u>2ヶ月間は2週間に1回工程曲線を用いて管理</u>を行い、計画に対し〇%の差が生じた場合は、フォローアップを実施し、監督職員の承認を受ける。

また、それ以降は1ヵ月に1回、同様の管理を実施する。

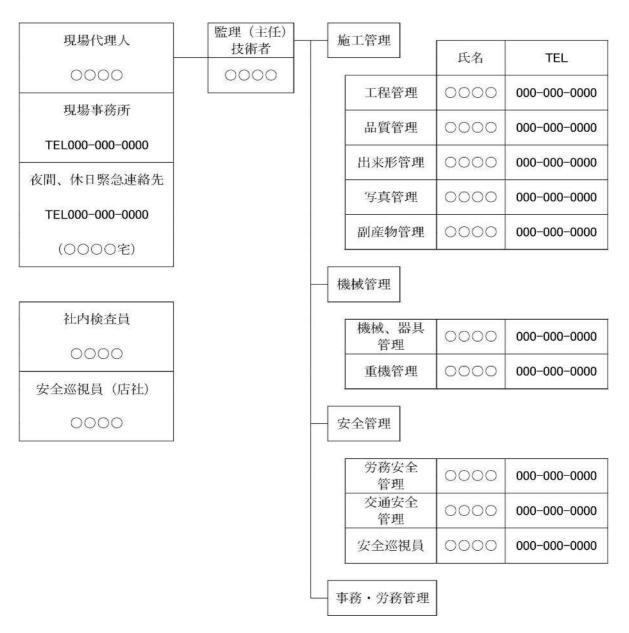


5-5 現場組織表

- ・工事に従事する構成員による現場組織表を作成する。
- ・現場代理人については、夜間、休日等の緊急連絡先を記入する。
- ・施工管理については、それぞれの担当区分及び担当者氏名等を記入する。
- 本社内に社内検査員等を置く場合は、その氏名等を記入する。

【作成例】

現場組織表



現場事務管理	0000	000-000-0000
労務管理	0000	000-000-0000

5-6 施工体系図

- ・施工体制台帳の施工体系図を添付する。
- ・交通誘導員や揚重作業等の建設業に該当しない業種についても記載する。
- ・1次、2次、3次下請けの関連がわかるように業者間を実線で結ぶ。
- ・記入漏れがないようにし、該当なしの欄は斜線を記入する。
- ・追加や変更が生じたら、作成年月日を右肩に記載し監督職員に遅滞なく提出する。
- ・当初契約の体制のため、予め決定している体制のみでよい。

5-7 主要工種

【作成例】

工事区分	工種	細目	規格	単位	数量	摘要
建築工事	地業	既製コンクリート	径〇、〇〇工法	本	00	
	鉄筋	異形鉄筋	径〇	t	00	
		異形鉄筋	径〇	t	00	
		異形鉄筋	径〇	t	00	
	コンクリート	基礎	ON	m3	00	
		躯体	ON	m3	00	
		土間	ON	m3	00	
	型枠	普通		m²	00	
		打放し		m²	00	
	防水	○○防水	厚さ〇、〇〇工法	m²	00	屋上
		○○防水	厚さ〇、〇〇工法	m²	00	内部
	建具	アルミ製		箇所	00	
		鋼製	_	箇所	00	

	木製		箇所	00	
塗装	外部	○○塗り	m²	00	
	内部	○○塗り	m²	00	
		○○塗り	m²	00	
		○○塗り (細物)	m	00	
内外装	○○張り	厚さ〇、〇〇工法	m²	00	外部
	○○張り	厚さ〇、〇〇工法	m²	00	内部
外構	フェンス	仕様、高さ○	m	00	
	舗装	仕様、高さ○	m²	00	
	植栽	樹種、高さ○	本	00	
		樹種、高さ○	本	00	

5-8 品質計画

- (1)標準仕様書に定められた基本要求品質を満たすために、下記項目について記載する。
 - ①品質目標
 - ②品質管理方針
 - ③重要管理項目
 - ④工種別施工計画書作成要領
 - ⑤検査立会項目
 - ⑥写真管理計画
- (2) 重要管理事項は下記項目を考慮して決定する。
 - ①設計意図の伝達や工事監理方針等において設計者や監督職員から指示が あったもの

- ②特殊材料や特殊工法を使用するもの
- ③関連工事が多いもの
- ④その他品質管理上重要と思われるもの(将来瑕疵(不具合)がおきそうなもの)

写真管理計画は、国土交通省大臣官房庁営繕部監修「工事写真の撮り方(建築編)」を参照して写真管理計画表を作成する。

【作成例】

1品質目標

標準仕様書に定められた工種ごとの基本要求品質を満たすことを目標とする。

2品質管理方針

- ①品質目標を達成するための施工管理体制を確立する。
- ②品質管理、出来形管理及び写真管理方法については、工種別施工計画書に記載し、品質のばらつきを防止する。
- ③工事の施工に携わる下請負人に、工程会議等で施工計画書の内容を周知徹底させる。
- ④設計図書の照査を早めに行い、問題点の早期解決を図る。

3重要管理項目

主要工事の以下の項目について、重点管理する。なお、詳細については工種別施工計画書に記載する。

- ①不確定要素が大きい杭工事について、施工精度を高める。
 - ・セメントミルク工法について杭心のずれや傾斜等について管理目標値を定め、確実に施工し、結果について施工報告書で報告する。

杭心のずれ +-80mm以内

②外壁の一部が化粧コンクリート打放しのため躯体工事の出来形の精度を高める。

・型枠の建込み時の垂直及び水平精度について管理目標値を定め、確実に施工し、結果については、型枠解体後各フロア毎に測定し施工報告書で報告する。

型枠建込み時の垂直精度 1/750 以内

型枠建込み時の水平精度 3mm/一辺 以内・クラック防止対策について 誘発目地の増設等の創意工夫を提案する。

- ③竣工後に雨漏りがしない建物をめざし、躯体にて漏水させない。
 - ・最上階のコンクリート打設は、タンピングと木鏝押さえ2回、カナ鏝押さ え2回実施する。
 - ・ドレイン廻りにクラック防止の補強金を入れる。なお、ドレン廻りにコンクリートが充填しているか、コンクリート打設直後に打設音にて確認する
 - ・設計書の納まりをよく検討し、シーリングに頼らない防水工法を提案する。
- 4 工種別施工計画書作成要領
- ① 以下の工種別施工計画書を施工に先立ち作成し、監督職員に提出する。

番号	工種	提出予定時期	提出日	承認日
1	杭工事	○月上旬	〇月〇日	○月○日
2	土工事	○月中旬		
3	鉄筋工事	○月下旬		
4	型枠工事	○月上旬		
5	コンクリート工事	○月中旬		
6	防水工事	○月下旬		
7	建具工事	○月上旬		
8	塗装工事	○月中旬		
9	内装工事	○月下旬		
1 0	外構工事	○月上旬		

- ② 工種別施工計画書には、以下の項目を記載する。
 - 工種別工程表
 - 管理組織図
 - 主要資材
 - 施工管理計画(品質管理・出来形管理・写真管理)
 - ※自主検査チェックシート等を添付し、管理項目と管理基準を明確にする。
 - ・ 施工方法(作業フロー、施工方法、使用機械等)
 - ※出来るかぎり5W1H で具体的に記載する。

5 検査立会項目

以下の項目及び監督職員の指示する項目について、監督職員の検査立会を受ける。

なお、立会に当っては、事前に連絡調整を行うと共に、社内検査結果を準備する。

種別	細別	検査時期	施工予定時期	備考
仮設	縄張り	縄張り終了時	○月○日~○月○日	
地業	杭工事	試験杭施工時	○月○日~○月○日	
地業	支持地盤	床付け完了時	○月○日~○月○日	
躯体	鉄筋・型枠	コンクリート打設前	○月○日~○月○日	基礎
"	"	"	○月○日~○月○日	土間
"	"	IJ.	○月○日~○月○日	2階スラブ
"	"	"	○月○日~○月○日	3階スラブ
"	"	"	○月○日~○月○日	屋上スラブ
仕上げ	防水工事	防水下地終了時	○月○日~○月○日	
IJ	外壁工事	足場解体前	○月○日~○月○日	
完成	下検査	完成時	○月○日~○月○日	

6 写真管理計画

① 総合撮影計画表

番号	撮影区分	撮影項目
1	着工前全景写真	2方向より撮影
2	仮設工事写真	現場事務所・休憩室・トイレ・仮囲い等
3	使用材料写真	使用品目ごと
4	施工状況写真	工事写真の撮り方(建築編)による
5	品質管理写真	n .
6	出来形管理写真	n .
7	安全管理写真	別紙計画表による
8	産業廃棄物処理状況写真	保管・積込状況を種別ごとに撮影
9	完成写真	着工前と同一方向より撮影
10	工事進捗状況写真	2方向より撮影(月末に撮影)
11	事故・災害写真(発生時)	被災状況、事故原因がわかるものを撮影

② 安全管理写真計画表

番号	撮影項目
1	各種標識類の設置状況
2	交通誘導員の交通整理状況
3	災害防止協議会の開催状況
4	KY・TBM の活動状況

番号	撮影項目
5	機械・器具点検状況写真
6	安全訓練等の実施状況
7	安全パトロール状況写真
8	その他の安全活動写真

5-9 養生計画

・既存部分及び施工済み部分等の養生計画について記載する。

【新築の作成例】

1 材料搬入路

- ①仮設計画図に記載した材料等の搬入路について、砂利を敷設して養生する。
- ②足場や建物の搬入口は、養生コーナーカバー等で養生する。
- 2 施工済み部分
 - ①施工済みの壁・柱は養生コーナーカバー等で養生する。
 - ②施工済みの床は養生ベニヤ等で養生する。
- 3 コンクリート打設後の養生
 - ①コンクリートスラブ面より高い位置まで防炎シートにて覆いをする。
 - ②気温 25 度以上になる場合は、打設後 5 日間はスラブ上に散水し急激な乾燥を防ぐ。場合によっては保水シートを敷き詰める。
 - ③気温2度以下になる場合は、最上階にシートにて覆いをする。なお、気温 0度以下になる場合は、下部において練炭等で採暖する。

【改修の作成例】

1 材料搬入路

- ①仮設計画図に記載した材料等の搬入路について、万能板を設置して養生する。
- ②足場や建物の搬入口は、養生コーナーカバー等で養生する。
- ③建物内の搬入経路はビニルシート等で養生する。

2 既存部分

- ①仮設間仕切壁設置部分は軽鉄下地石膏ボード両面張りで区画し、目張りする。
- ②既存部分の家具等は施設管理者側で移動し、固定された家具はビニルシート等で養生する。

③既存ブラインド及びカーテンは一時取外し、施設管理者が指定する場所に保管する。

(屋上防水改修工事の場合)

・屋上防水の改修工事に当っては、天候に十分留意し、急変の恐れがある時は ビニルシート等で養生する。

(体育館の耐震改修工事の場合)

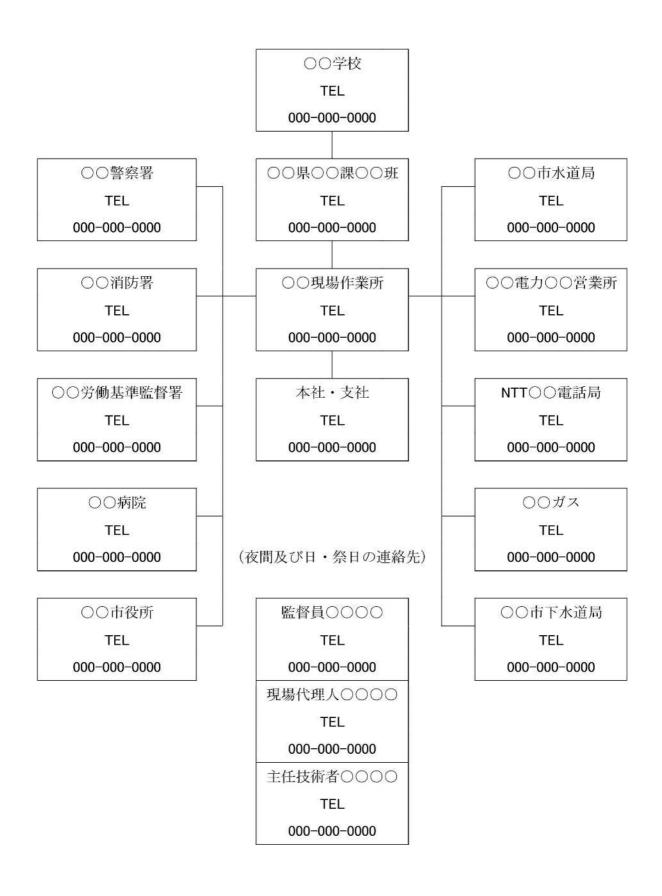
・溶接部の直近に木製胴縁やグラスウール等の可燃物がある場合は、その周辺を防 火シートで養生する。

5-10 緊急時の体制及び対応

- (1) 事故又は災害時の緊急事態発生時に対応できるよう、監督職員・関係機関・請負者等への連絡系統図を記載する。系統図には、夜間・日祭日における関係機関への連絡先も記入する。
- (2) 事故、災害発生時に即応できるよう、緊急時の業務分担を記載する。
- (3) 不慮の事故(公衆災害を含む)が発生した場合には、定められた様式により早急に発注者に報告を行う。
- (4) 被災した人の家族や所属会社への連絡も忘れないこと。
- (5) 事故・災害発生後は写真やビデオ等により記録し、現場周辺の計測その他原因究明に必要な措置を講ずる。

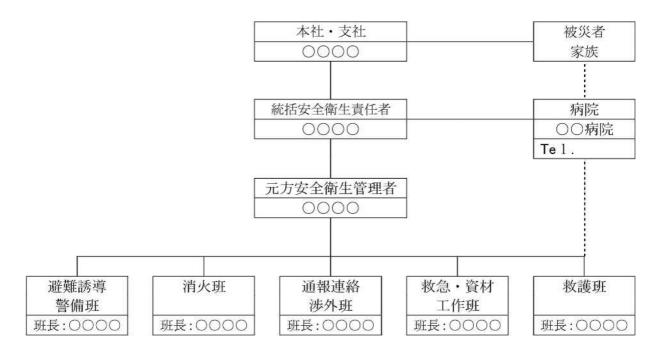
【作成例】

- 1 不慮の事故(公衆災害を含む)が発生した場合には、人命救助を最優先して対応すると共に、定められた様式により早急に発注者に報告を行う。
- 2 事故・災害発生後は原因究明のために現場周辺を計測し、写真等により記録する。
- 3 緊急時の体制連絡系統図は別添(次ページ参照)のとおり



※夜間及び日・祭日の連絡先の監督員の連絡先には発注機関の緊急連絡先を記入下さい。

3 緊急時の業務分担表



4 防火管理組織編成表

5 防災対策

- ①台風や梅雨期等の気象状況は常に入手し、緊急事態に対応できるようにする。
- ②台風や大雨等により緊急事態の発生が予想される場合は、巡回点検を実施 し、結果を監督職員に報告する。
- ③危険個所を発見した場合は、立入禁止等の防護処置を実施する。
- ④緊急事態に際し、巡視員等の危険防止及び円滑な連絡体制を確保するため に、安全訓練で予行演習を実施する。
- ⑤長期休暇時には連絡体制及び巡回等の防災対策について、事前に監督職員に 報告する。

5-11 安全対策

- (1) 建築工事における安全計画を立案するための基本となる法律及び標準仕様 書等で示されている指針は下記のとおりである。
 - ① 建築基準法
 - ② 労働安全衛生法

- ③ 建設工事公衆災害防止対策要綱(建築工事編)
- ④ 建築工事安全施工技術指針
- (2) 安全管理計画を立案するための検討項目は下記のとおりである。 ただし下記項目は標準的なものであり、その他必要項目は法令・指針等を 活用し詳細な計画を行う。
 - ① 安全衛生管理体制

安全な工事を進めるための、責任者・管理者・作業主任者等を選任し、労働者の安全と健康を確保するための責任体制を明確にする。

- ② 労働者の危険又は健康障害を防止するための対策
- (イ) 機械・器具・爆発物による危険防止
- (ロ) 掘削、伐木作業等から生ずる危険防止
- (ハ) 通路・床面・階段等の保全
- (二) 労働者の作業行動から生ずる災害を防止するための対策
- (ホ) 労働災害発生の急迫した危険があるときの処置
- ③ 労働者の就業にあたっての対策
- (イ) 安全衛生教育の方法
- (ロ) 就業制限に関する処置
- (ハ) 中高年令者等についての処置
- ④ 第三者施設に対する安全対策

家屋・道路・河川・鉄道・ガス・水道・電気・電話・地下構造物等に近接 して工事を行う場合の処置

- ⑤ 爆発及び火災防止対策
- (イ) 使用人等の喫煙・火気使用の処置
- (ロ) ガソリン・塗料等の可燃物を使用する場合の処置
- (ハ) 危険物置場等を現地に設置する場合の処置
- ⑥ 工事車両・重機類の事故防止対策
- ⑦ 足場・型枠支保工等仮設の安全対策
- ⑧ 大雨・強風等の異常気象時の防災対策

- ⑨ 工事現場が隣接し又は同一場所において別途工事がある場合の対策
- ⑩工事安全訓練の実施方法・頻度等
- ① 工事安全巡視の実施方法
- 迎 交通安全対策

【作成例】

1 安全管理目標

着工から完成引渡しまで無事故無災害で工事を遂行することを目標とする。

- 2 安全管理方針
 - ① 人命尊重最優先

人命確保は何においても優先する。

② 安全体制の確立 安全施工サイクルの徹底による安全と施工の一体化

- ③ 安全で快適な作業環境の確立日常の安全点検の徹底と危険の排除
- 3 安全管理体制
 - ① 安全管理組織表 施工体系図による
 - ② 作業主任者一覧表

資格名	氏名	会社名	業務内容	資格交付番号
足場組立等作 業主任者	00 00	○○建設	外部足場: 高さ20m	000000
土止め支保工 作業主任者	00 00	○○建設	親杭横矢板工法	000000
地山掘削作業 主任者	00 00	○○建設	掘削深さ: 5 m	000000

型枠支保工作 業主任者	00 00	○○建設	支保工:高 さ4.2m	000000
石綿取扱作業 主任者	未定	未定	石綿除去	未定

③有資格者一覧表

資格名	氏名	会社名	取得年月日	交付番号
地山掘削	00 00	○○建設	〇〇年〇〇月 〇〇日	000000
玉掛け	00 00	○○建設	〇〇年〇〇月 〇〇日	000000
ガス圧接	00 00	○○建設	〇〇年〇〇月 〇〇日	000000
型枠支保工	未定	未定	未定	未定

- ・作業主任者や有資格者が未定の場合は「未定」と記入し、別途工種別施工計画書に記載する。
- ・作業主任者を選任した作業については、それぞれの主任者が当該作業の直接 指揮を行う。
- ・選任した作業主任者は、現場入口に氏名・実施する項目等を掲示し、関係者に周知徹底する。

4 安全対策

(1) 重点管理項目

当該工事の作業条件を考慮して以下の項目を重点管理項目とする。

①第三者災害の防止

- ・工事区域は、仮囲い・バリケード等を設置して工事看板等により明確に 区画し、「関係者以外立ち入り禁止」の表示をする。
- ・工事車両の現場出入口には適宜交通整理員を配置して、交通事故の撲滅に努める。

- ・運搬時間は、AM9:00~PM4:00 までとし、通勤・通学時間帯の運搬 作業は行わない。
- ・施設管理者と週に1回程度工程打ち合わせを行い、安全対策の確認を行 う。

② 墜落・落下事故の防止

- ・足場の点検を確実に行い、結果を記録する。
- ・外部足場は手すり先行足場を原則とする。
- ・ 高所(高さ2m以上)での作業は安全帯の使用を徹底する。
- ・毎日の作業の調整を行い、足場上での上下作業を行わない。
- ・脚立足場は3点支持とし、足場板をゴムバンド等で固定する。
- ・単独で脚立を使用する場合は、力の入る作業や身を乗り出して作業しない。

③ 重機災害の防止

- ・重機の配置計画を前日の打合せで徹底し、かつ朝礼で作業員に周知する。
- ・重機の運転、取扱は有資格者が行う。
- ・作業前点検を確実に行い、結果を記録する。
- ・カラーコーン等により重機の旋回範囲内への立入禁止措置を徹底し、や むなく作業範囲内での作業が生じた場合は、作業指揮者を配置し、オペ レーターとの合図を確実に行う。
- ・重機を後進する場合は、誘導員の指示を受ける。
- ・荷重及びエンジンをかけたまま運転席を離れない。
- ・クレーンのアウトリガーの張り出しは、鉄板及び敷板等を設置して安定 性を確保する。

④ 現場の整理整頓の励行

- ・作業員に対し、常に現場の整理整頓に留意して作業に望むように周知徹 底する。
- 毎日作業終了後に持ち場廻りの片付け及び作業場所廻りの整理整頓清掃を行う。

(2) 安全管理活動

・下記項目の安全活動を実施し記録する。

実施項目	場所	参加予定者	内 容	頻	度
新規入場者教育	現 場	現場作業従事者	工事概要・担当作業内容・危 険箇所等の説明及び健康状 態・資格等の確認	随	時
朝礼	現場	現場作業従事者	当日の作業の手順及び体操	毎	日
KY活動	現 場	現場作業従事者	当日の危険予知及び安全作業に関する事項	毎	日
始業前点検	現 場	現場作業従事者	重機・工具や足場・支保工の 点検及び作業箇所の安全点検	毎	日
安全巡視	現 場	○○巡視員	現場内及び周辺の監視・連絡に よる安全確保	毎	日
工程会議	現場	職長等	翌作業日の工程調整及び作業打ち合わせ	毎	日
現場清掃	現場	現場作業従事者	現場の持ち場廻りの整理清掃	毎	日
終了時点検	現 場	安全衛生責任者	跡片付けや施錠等の第三者災 害防止の確認	毎	日
安全会議	現 場	現場作業従事者	日々の安全活動に対する反省・評価	毎	週
災害防止協 議会	現 場	協議会構成員	当月の反省及び翌月の目標、 現場内及び周辺の巡回	毎	月
店社パトロール	現場	店社安全衛生管理者	現場内及び周辺の点検及び指導	毎	月
安全教育· 訓練	現場	別紙予定表	参 照 (次ページ参照)	1	
過積載対策	現場	車両・重機運転手	資材搬出入時の過積載の点検 及び指導	随	時

(3) 工事関係者連絡会議

当工事現場は別途2件の工事(電気設備・機械設備)が発注されており、請負業者間の安全施工を確保するため連絡会議を設置する。

① 月例会議

- 毎月第○○曜日 14:00~開催
- ・出席者:発注者、施設管理者、工事監理者、建築業者、電気設備業者、 機械設備業者

② 週例会議

- · 毎週○曜日 14:00~開催
- · 出席者: 施設管理者、建築業者、電気設備業者、機械設備業者

安全教育・訓練の予定計画表

月日	時間	場所	内 容	詳細	講師	備考
○月○日	13:00	現場事務所現場場	の周知徹底並びに予想される事	①作業内容→土留工 (鋼矢板打設) 鋼矢板打設作業の予想される危 険及び事故防止対策を参加者全 員で検討し、安全作業 に対する 意識を高める。	○○ ○○ (現場代理 人のみでな く店社の人 や専門工事 業の人を活 用する)	
			②災害防止対策 予行演習	②「雨で法面が崩壊した状況を想定」 o 巡視経路の確認(実際の場合の 巡視の把握) o 連絡方法の確認(無線機・携帯 電話の感度) o 立入禁止処置の実施方法の確認 o 問題点の整理・防災実施方法の確認 確認		
○月○日	13:00	現場事務所	①前月の反省と 評価 ②工事進捗状況 の説明	①労務安全管理者の前月の作 業 行動に対する評価 o評価に対する作業者の感想 ②主任技術者から進捗状況の説明 及び今後の進捗予定の説明 o今後の作業から予想される危険 と対策の検討	00 00	
			③ビデオ上映	②危険予知活動紹介		

5-12 環境対策

- (1) 工事現場の生活環境の保全と円滑な工事施工を計ることを目的として、 環境保全等関係法令・仕様書の規定を遵守の上、下記の項目について対 策を検討する。
- ① 騒音・振動対策
- ② 粉塵対策
- ③ 水質汚濁対策
- ④ 大気汚染対策(臭気対策を含む)
- ⑤ 土壤汚染対策
- ⑥ 地盤沈下対策
- ⑦ その他の環境対策

【作成例】

1 騒音・振動対策

- (1) 特記仕様書で指定された重機は低騒音・低振動型建設機械を使用する。
- (2) 軟弱地盤なので敷地周辺に深さ 1.5m程度の堀を設け、重機等の作業により振動が周辺地域に伝わらないようにする。
- (3) 重機の空ぶかし、バケットのゆさぶり、ダンプトラックの急発進・急停車等による騒音・振動がないよう指導し徹底させる。
- (4) 現場が騒音・振動規制区域内にあるか確認し、特定建設作業に該当する場合は関係機関に届出する。 また、敷地境界付近で規制値を越えないか測定し記録する。

2 粉塵対策

- (1) 現場内及び運搬路等の防塵対策として、必要に応じ散水する。
- (2) 道路等を土砂等で汚した場合は、速やかに取り除き清掃する。
- 3 水質汚濁対策
- (1) 降雨時に汚濁水が直接流出しないように、釜場を設ける等の対策を講じる。

- (2) 基礎工事中は、ノッチタンクを設置して泥分を沈下させ上水を排水する。(場合によってはPH測定を行いPH6~PH8の管理基準内で排水する。)
- (3) 生コン車の洗浄は、自社(生コン会社)に持ち帰り実施するように指導し徹底させる。
- (4) 塗装の刷毛等の洗い水を現場で流さない。

4 臭気·大気汚染対策

- (1) 特記仕様書で指定された重機は排出ガス対策型建設機械を使用する。
- (2) 運搬車輌(ダンプ等)はアイドリングストップを義務づける。
- (3) 室内において、塗装の臭気が残らないよう充分に換気を行う。
- (4) アスファルト防水で釜を焚く場合は、臭いについて周辺住民に説明を するとともに消防署に届け出を行い許可を得る。

5 地盤沈下対策

- (1) 道路面の掘削作業は"すかし掘り"をせず簡易型山止めを行う。
- (2) 毎日の巡視で周辺の道路や敷地にクラックが発生していないか確認する。

6 その他の環境対策

- (1) 工事着手前に付近住民に対し挨拶及び工事内容説明を行い、工事に対する理解と協力を求め、その結果を監督職員に報告する。
- (2) 工事用看板を設置し、1週間ごとの工事内容の予定を付近住民に周知させる。
- (3) 付近住民等からの苦情や意見等には丁寧に対応すると共に、速やかに 監督職員に報告する。
- (4) 地域住民等とのコミュニケーション向上のため、現場周辺の一斉清掃 を月1回程度実施する。
- (5) 作業環境の改善のため、作業員の休憩所及びトイレを設置する。
- (6) 喫煙は指定場所(事務所・休憩所内)以外では禁止する。

5-13 仮設計画

- (1) 仮設計画は①~④の項目について、総合仮設計画図等を用いて、具体的 に記載する。
- ①仮囲い計画
- ②足場計画
- ③安全設備計画
- ④ 揚重計画
- ⑤資材置場・資材搬入ルート
- ⑥仮設建物の配置
- ⑦仮設電気・水道の引き込み位置
- ⑧排水計画
- ⑨近隣の安全に対する処置(必要に応じて)

【作成例】

仮設概要

現場事務所	2*3 間、2F建て		柔 欠	4	Ī	fur
休憩所	有	無	電気	有償	無償	無
トイレ	有	無	1 24	1	Ī	
倉庫	有	無	水道	有償	無償	無

2 仮囲い

仮囲いは成形鋼板 H=2,000 を設置し、クロスゲート H=1,800 で第三者の進入 の防止管理を徹底する。

3 仮設足場

外部足場は枠組本足場(手すり先行方式)W=1,200 を使用し、落下防止用の 巾木H=150 以上を設置する。

また、2フロアーごとに落下防止ネットを足場と躯体の間に設置する。

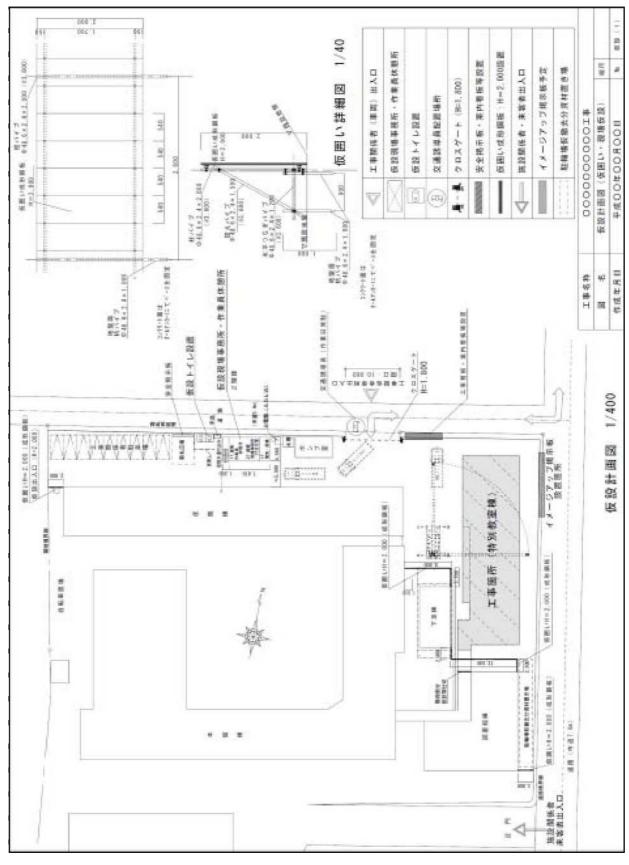
4 揚重計画

躯体工事の材料等の揚重は、移動クレーン○tで行う。

5 交通誘導員の配置

資材の搬出入時には交通誘導員を配置し、第三者の安全を優先し、事故防止 に努める。

6 総合仮設計画図は下記のとおり



- 5-14 再生資源の利用の促進と建設副産物の適正処理方法
 - (1) 再生資源利用の促進に関する法律に基づき、下記事項について計画する。
 - ① 建設副産物の適正処理方法(マニフェスト使用の徹底)
 - ② 再生資源利用計画書
 - ③ 再生資源利用促進計画書
 - ④ 処理委託業者名(建設廃棄物を運搬(委託)・処分を行う場合)
 - ⑤ 社内の管理体制 (建設副産物対策の責任者の明確化)

【作成例】

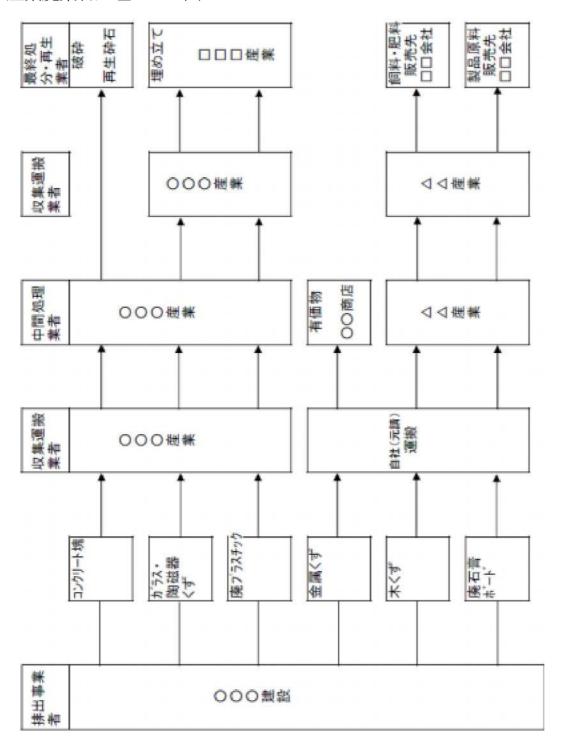
- 1 建設副産物の適正処理計画
 - ① 発生材の抑制・再利用・再資源化及び再生資源の積極活用を行う。
 - ・コンクリート構造物の解体材は、40-0 のクラッシャーランにして当現場の 仮設道路に敷き均す
 - ② 現場内での分別収集を徹底する。
 - ・特記仕様書に定められた「産業廃棄物保管場所」の掲示板及び産廃種別の表示板を掲示し、産廃ボックスを設置して、コンクリートがら、金属・木・紙・廃プラ、その他に分別する。
 - ③ 収集運搬や処分を委託する場合は、それぞれ委託契約(2者契約)を行い、建設副産物を運搬処理する毎かつ品目ごとにマニフェストを発行して処理する(1品目1マニフェスト)。
 - ④ 工事中に発生する梱包材や空カンも下請けに持ち帰らせず、建設廃棄物として適正に処理する。
 - ⑤ マニフェスト総括表を随時作成し、建設副産物が適正に処理されているか管理する。
 - ⑥ 建設副産物対策の責任者は、別添「現場組織表」による。
- 2 処理委託業者名は別添「産業廃棄物処理フロー図」による。

5-15 産業廃棄物処理フロー図

- ① 工事着工前に工事ごとの産業廃棄物処理フロー図を作成する。
- ② 記載内容に変更があった場合は、その都度速やかに監督職員に報告する。

【作成例】

1 産業廃棄物処理フロー図



5-16 その他

その他重要な事項について、必要により記載する。

- ・提案や創意工夫として取り組む項目と内容
- ・関係機関との協議先一覧
- 契約図書及び監督職員の指示で、施工計画書に記載を必要とするもの (防水工事における保証書及び期間など)

【作成例】

- 1 提案や創意工夫として取り組む項目と内容
 - ① 品質向上対策
 - ・外壁のクラック防止対策として、誘発目地の増設を提案する。
 - ② 安全対策
 - ・第3者の対する交通安全対策として、工事車両の出入口に黄色回転灯を設置する。
 - ③ 環境対策
 - ・既存建築物の解体時の騒音対策として、騒音計を設置し65dB以下になるように監視する。
 - ・敷地周辺の清掃活動を1回/月程度実施する。
- 2 関係機関との協議先一覧は次のとおりであり、監督職員にその旨報告する。

提出書類	関係機関
特定元方事業開始報告	所轄労働基準監督署
足場設置届け	所轄労働基準監督署
道路占用許可申請	道路管理者(○○市役所)
道路使用許可申請	所轄警察署
特定建設作業実施届(騒音、振動規正法関係)	○○市役所

6 工種別施工計画書作成要領

6-1 表 紙

・施工計画書の用紙規格はA-4縦、横書を原則とする。

【作成例】

〇〇〇工事

工種別施工計画書

(工種名:○○)

平成〇〇年〇〇月

○ ○ 建 設 (株) 現場代理人 ○○○○ 印

6-2 目 次

・「2 施工計画書記載事項の内容」にあげる記載事項のほか、工事の内容に応じて、項目の追加、細分化をしてよい。

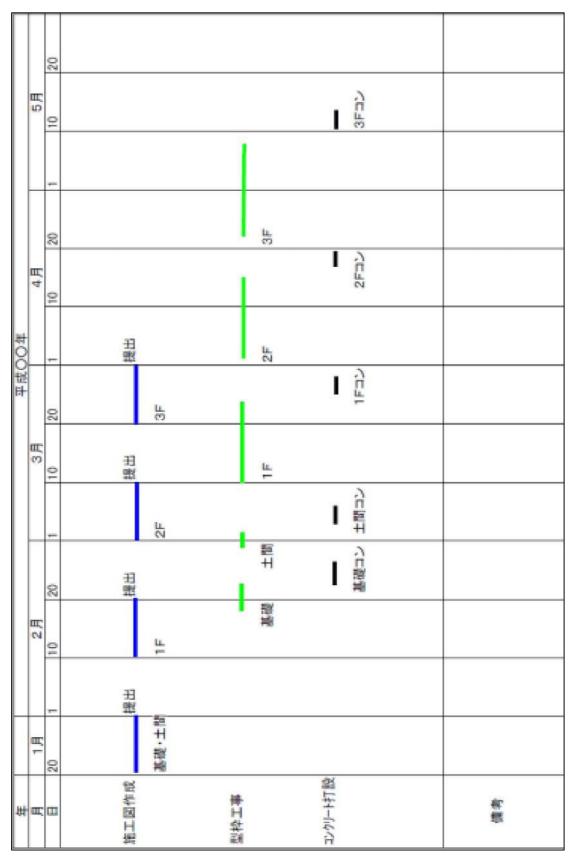
【作成例】

目 次 1 工種別工程表 ○○ 2 管理組織図 ○○ 3 主要資材 ○○ 4 施工管理計画 ○○ 4-1 品質管理計画 ○○ 4-2 出来形管理計画 ○○ 5-1 作業フロー ○○ 5-2 施工方法 ○○ 5-2 施工方法 ○○ 5-4 使用機械等 ○○ 5-5 添付書類 ○○

6-3 工種別工程表

- ・工種別の工程表をネットワーク・バーチャート等で作成する。
- ・施工図・承認図・見本等の作成期間や提出時期も記入する。

【作成例】(コンクリート工事の場合)

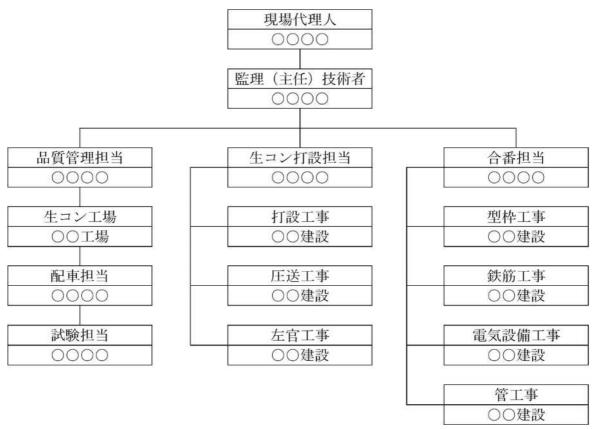


6-4 管理組織図

・工種別の管理組織図及び有資格者一覧表を作成する。

【作成例】(コンクリート工事の場合)

1 管理組織図



2 作業主任者一覧表

資格名	氏名	会社名	取得年月日	交付番号
型枠作業主任者	00 00	○○建設	〇〇年〇〇月〇〇日	000000

3 有資格者一覧表

資格名	氏名	会社名	取得年月日	交付番号
コンクリート圧送施工技能士	00 00	○○建設	〇〇年〇〇月〇〇日	000000
型枠支保工技能講習	00 00	○○建設	〇〇年〇〇月〇〇日	000000

4 添付書類

資格者証明写し

6-5 主要資材

- ・工事に使用する指定材料、主要材料及び材料試験方法等について作成する。
- ・主要資材を現場に搬入した場合の報告の方法について記載する。
- ・主要資材のうち監督職員が指示するものは立会検査を受ける。

【作成例】(コンクリート工事の場合)

1 主要材料一覧表

品名	品名 規格 予定数量 製造業者		製造業者	品質証明	捔	. 摘 要		
					〇月	〇月	〇月	
普通コンクリート	ON/mm2	○○m3	○○生コン	試験成績表				基礎
普通コンクリート	○N/mm2	○○m3	○○生コン	試験成績表				躯体
普通コンクリート	○N/mm2	○○m3	○○生コン	試験成績表				土間

2 生コン工場

④ 工場名:○○工場

⑤ 場所 :○○市○○町○○番地

⑥ 現場までの距離:○○km

⑦ 現場までの所要時間:○○分

⑧ 運搬経路:別紙参照(省略)

3 配合計画書:別添参照(省略)

4 材料搬入報告

材料の搬入ごとに、材料搬入報告書に品質を証明する書類及び受入検査状況 の写真を添付して監督職員に提出する。

5 供試体の採取・養生方法

				供試作	本の組		
試験の回数	打込み量	採取運搬車	調合管理強度用	28 日圧 縮強度推 定用	91 日圧 縮強度推 定用	型枠取外 し時期決 定用	1 台当りの採取数
		0~50m3 間 に1台	-	1	1	1	3
	0∼ 150m3	51~100m3 間に 1 台	3	1	1	1	6
1	Toums	101~ 150m3 間に 1 台	-	1	1	1	3
	1 回の試験	倹の供試体数	3	3	3	3	12
	151~ 150m3 間に 1 台		-	1	1	1	3
2		191~ 230m3 間に 1 台	3	1	1	1	6
		231~ 270m3 間に 1 台	-	1	1	1	3
	1 回の試験	険の供試体数	3	3	3	3	12
	養生方法			現場水中 養生	現場封かん養生	現場水中 養生	-

6-6 施工管理計画

6-6-1 品質管理計画

・標準仕様書に規定のある品質管理基準及び基本要求品質を満足するために 定めた社内基準等を参照して品質管理計画表を作成する。

【作成例】 品質管理計画表

工種	種別	確認項目	確認頻度	管理基準値	管理方法
コンクリート工事	普通コンクリート	単位水量	配合計画書	185 kg/m3 以下	配合計画書
-1// y = 	音通コノグリート	単位セメント量	提出時	270 kg/m3 以上	
		水セメント比		65%以下	
					アルがリ骨材反
		骨材	有効期限 6 ヶ月	合格したもの	応試験成績
					表
		調合管理強度	1 日 1 回かつ	Fc+S 以上	試験成績一
			150m3 ごとに		覧表
			1 回	かつ 1 回	
				0.85 (Fc+S)以上	
			1 日 1 回かつ	Fc+S 以上(4週平	
		構造体のコンクリート強	150m3 ごとに	均気温≥20℃)	
		度	1 回	Fc+3N 以上(4週	
				平均気温<20℃)	
		型枠脱型用	型枠解体時	5N/mm 3 以上	
				スラブ下: 0.85Fc	
			支保工解体時	以上	
				梁下:1.0Fc 以上	
		スランプ		SL8 未満±1.5 cm	
			供試体の採取ご	SL8∼18±2.5 cm	
			ک	SL18 超±1.5 cm	
		空気量	供試体の採取ごと	4.5±1.5%	
		コンクリートの温度	気温が25℃以上 の場合	35℃以下	
			寒中コンクリートの場合	10℃以上 20℃未満	
		塩化物総量規制	1 日 1 回かつ 150m3 ごとに 1 回	0.3 kg/m3 以下	

6-6-2 出来形管理計画

・標準仕様書に規定のある出来形管理基準及び基本要求品質を満足するために 定めた社内基準等を参照して出来形管理計画表を作成する。

【作成例】

出来形管理計画表

工種	種別	確認項目	確認頻度	管理基準値	管理方法
	位置	各部材の位置	1 回の打設区画の 部位ごと	±20 mm	
小儿 上下市	断面寸法	柱・梁・壁の断面 寸法、スラブ厚さ	1 回の打設区画の 部位ごと	0∼+20 mm	佐 丁却 <u></u> 伊事
コンクリート工事	MIM 11A	基礎・基礎梁の断 面寸法	1 回の打設区画の 部位ごと	0∼+50 mm	施工報告書
	※平坦度	化粧コンクリート打ち放 しの壁の平坦度	各スパンごと	3mにつき 7 mm 以下	
	墨出し	建込型枠用墨の精 度	1 回の打設区画の 部位ごと	±2 mm	
	※垂直精度	化粧コンクリート打ち放し、塗装仕上げ	1 回の打設区画の部位ごと	1/750 以下かつ 3 mm	
型枠工事	小	左官、タイル仕上 げ	1 回の打設区画の 部位ごと	1/500 以下かつ 5 mm	施工報告書
	※水平精度	水平精度	1 回の打設区画の 部位ごと	5 mm/1辺以下	
	階高	各階高	1 回の打設区画の 部位ごと	±3 mm	

6-7 施工方法

- (1) 工種(注1) 毎の作業フロー図を記載し、各作業段階における①~⑤の該 当項目について記述する。
 - ① 工事箇所の作業環境(周辺の土地利用状況、自然環境、近接状況、埋設物、障害物等)について調査した結果
 - ② 主要な工種の施工時期と降雨・台風時期等の関連
 - ③ 上記①・②から判断される施工実施上の留意事項及び施工方法の要点・制約条件(施工時期、作業時間、交通規制、自然保護等)・基準点・地下埋設物・地下障害物の防護方法
 - ④ 制約条件及び埋設物・障害物防護の円滑な処理を行うための関係機関との協議・調整事項
 - ⑤ 使用予定機械
 - ★ (注1) →記載対象工種は下記の①~⑥を標準とする。
 - ① 主要な工種
 - ② 設計図書で指定された工法
 - ③ 標準仕様書に記載されていない特殊工法
 - ④ 施工条件明示項目で、その対応が必要とされている事項
 - ⑤ 特殊な立地条件での施工や、関係機関及び第三者対応が必要とされる施工等
 - ⑥ その他

(2) 施工要領書等がある場合は添付する。

【作成例】コンクリート工事の場合

1 作業フロー (※: 重点管理項目)



①作業準備

- ・打設前ミーティングの開催
- ・気象予報の確認(降雨や気温)と養生の検討
- ・打設時の照明設備の確保 ・スラブ上の道板等の確保
- ・型枠支保工の点検・型枠内部の清掃・せき板や打継ぎ面への散水
- ・出荷伝票の受理・練り上がり時間及び到着時間の確認
- ・打込み終了時間の検討:外気温 25℃未満:120 分以内外気温 25℃以上:90 分以内・受入検査への立会い
- ・打込み順序及び回し打ち方法は別添打設計画による
- ・できるだけ低い位置から落とす。・打込み速度は 20~30m3/h程度 とする。 ・バイブレーター等で横流ししない。
- ・柱はスラブや梁で受け、柱各面から打ち込む。
- ・壁は 1~2m間隔で落とし込む。・梁は両端から中央に向かって打込む。 ・スラブは梁のコンクリートの沈みが落ち着いてから打ち込む。
- たたき締めは締め固めた部分はたたかない。
- ※最上階スラブはタンピングと木ごて押さえ2回、金ごて押さえ2回 とする。
- ※ドレイン廻りに充填しているか打設直後に打音で確認する。
- ・バイブレーターの挿入間隔は 60 cm程度とする。 ・バイブレーター の先端が鉄筋や型枠等になるべく接触しないようにする。
- ・鉄筋に付着したコンクリートのノロは洗車ブラシ等で落とす。
- ・ポンプ車内及びポッパー等のコンクリートは、生コン車に戻して処理する。
- ・圧送した先行も増加は専用の廃棄容器に入れ、適正に廃棄処分する。
- ・打継ぎ面のレイタンスを高圧水洗やワイヤブラシで除去する。
- ・打設後 5 日間以上は散水等により湿潤養生を行う。 ・打設後少なく とも 1 日間は歩行や作業はしない。 ・気温が2℃を下回る場合は、 シート等で初期養生する。・気温が0℃を下回る場合は、採暖する。
- ・防水モルタルでコーンの穴埋め処理を行う。 ・せき板取り外し後に じゃんか、コールドジョイントの有無を確認する。
- ・支保工取り外し後にクラックの有無を確認する。 ・構造上の 重要な欠陥は監督職員に直ちに報告し、補修方法の指示を受ける

2 打設計画

- ⑨ コンクリート打設計画書を打設区画ごとに作成し、打設前に監督職員に 提出する。
- ⑩ コンクリート打設計画図:別添参照
- 3 施工チェックリスト
 - ① コンクリート工事チェックリストにより施工管理を行う。
 - ② コンクリート打設報告書にコンクリート工事チェックシート及び写真を添付し、打設区画ごとに監督職員に提出する。

4 欠陥の補修計画

- ① 構造上の重要な欠陥は監督職員に直ちに報告し、補修方法の指示を受ける。
- ② 上記以外は直ちに補修し、経過を記録する。
- ③ じゃんか及びクラックの補修方法は次のとおりとする。

欠陥の種別		欠陥の程度	補修方法	対応
	Α	なし	-	-
じゃんか	В	表面的に軽微であり、粗骨材はたたいても 落ちない。	硬練りもルタルによる充填工法	直ちに補修 し記録す る。
	С	粗骨材は互いに強く結ばれていて、たたく と落ちるものもあるが、連続的にバラバラ に落ちることはない。内部には大きな空洞 はない。	セメントペースト等による注 入工法又はコンクリートの打直し工法	監督職員と協議する。
	D	内部にも空洞が多くなる。粗骨材がセメントペーストでまぶされたような状態で露出し、表面から内部まで粗骨材相互がわずかの部分のみで連結されているような状態である。	コンクリートの打直し工法	監督職員と協議する。
	Α	クラック幅が 0.1 mm未満かつ防水上支障がない。	-	-
クラック	В	クラック幅が 0.1 mm以上 0.2 mm未 満	シール工法	直ちに補修 し記録す る。
	С	クラック幅が 0.2 mm以上 1.0 mm以下	樹脂注入工法	監督職員と協議する。
	D	クラック幅が 1.0 mm を超える	U カットシール材充填工法	監督職員と 協議する。

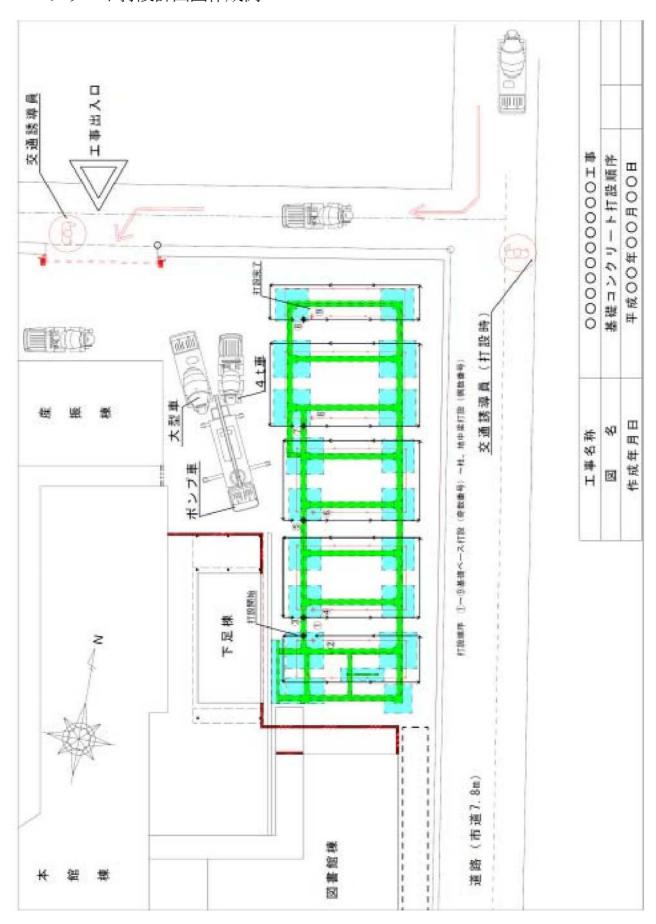
5 使用機械等

ポンプ車

2	型式	0000-000
10.	方式	0000式
ポンプ	最大吐出量	○○m3/h(高速)、○○m3/h(低速)
	最大地上高さ	$\bigcirc\bigcirc$ m
ブーム	最大長さ	$\bigcirc\bigcirc$ m
アウトリガー	張り出しスパン	
	車両全長	
寸法	車両全幅	
	車両全高	
車両	総重量	OOOOkg

6 添付書類

- ① コンクリート打設計画・報告書様式
- ② コンクリート工事チェックシート



-74	У.			
	Ni	5	٦	
- 14	- 3	٩,	ı	٠

コンクリート打設計画・報告書

工事名。 〇〇〇〇〇〇 工事

			,			平成		年	月	日提出
打設年月日		平成	年	月 日	天	候		気温	$_{\mathcal{C}}$	
	打	設場所				41-			**	
	開始時間	時		分	打設す	数量	2		m^3	32
	終了時間	時		分	所要	寺間		時間	(m ³ /h)
8	打	設方法	・ポンプ	車 (台)	•配管	・シュー	-ト・その	他()
配合	呼び強度 (N/mm ²		水セメント (%)	比	空気量 (%)		骨材 /m³)	粗骨材 (kg/m³	1	昆和材 kg/m³)
	供試作	本採取数	午前	(時	分)	午後	(時	分)
	標	準養生	4W-			本	4W-			本
-	3 LD 🛬 #.	構造体確認	4W-	本	13W-	本	4W-	本	13W-	本
3	見場養生	型枠解体用				本			·	本
			1	作業員等	穿配置計	画				
打調	没指揮				名 型枠	E.				名
筒生	ŧ		名		名左官	左官工			名	
たか	_き	\$	名		名電気	電気工			名	
バイプレーター				名 配管	記管工			名		
ポンプ車オペレーター				名 交通記	交通誘導員				名	
生=	ン車連絡	員			名					
鉄角	第工	8			名					37)
			!		*	延人	人員	名		95

7 工種別施工計画書記載事項事例

工種別施工計画書に記載する事項の標準的内容は下表のとおりとする。 工種別施工計画書は以下に記載のある工種ごとに作成しなければならないもので

はなく、工事の内容に応じて、組み合わせて1つの施工計画書としてもよい。

また、施工計画書を作成する工種については、総合施工計画書に記載し、監督職員の承諾を得ること。

表紙は、「6 工種別施工計画書作成要領」を参考にして作成すること。 仮設工事

区分			記載事項				
	工程	表	施工時期(建物位置出し・レベル設定時期など)、工事工程と仮設の関連、仮設物の設置・撤去時期、検査時期				
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、工事用電力設備の保安責任者、作業主任者				
		材料·機材	使用機材名、規格、種類、形状、寸法、材料・機材の品質確認方法				
	品	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標				
施	質	報告	施工報告書の項目・内容				
工 計	エ 計 官公署への 道路占用届、道路使用届						
画		検査・試験	工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準				
書	書 安全環境対 墜落防止、感電防止、落下物防止、粉塵・騒音・振動対策施設利用者・近隣(
		策	対する安全処置、工事中の電波障害対策、足場の点検				
	工	法	仮囲設置時の部外者への安全確保配慮(材料の運搬経路及び作業動線)				
	(施	工要領)	仮設建物、仮設設備足場、桟橋、構台、楊重設備の設置				
			常時の清掃・点検・整備計画				
			縄張り・遣り方(敷地境界の確認・建物位置出し)レベル設定(設計ベンチマークの位置・仮ベンチマークの位置)				
	配置	型	材料の運搬経路及び作業動線と部外者の動線				
施	足場計画図		平面図、立面図、詳細図【働きやすい安心感のある足場(据置型·専用足場)】、 手すり、壁つなぎ、はね出し、すべり止め、朝顔など				
工図	各部	R詳細図	仮囲い(位置、高さ、材料、控え等)、監督職員事務所(規模,仕上げ,備品等)受注者事務所、下小屋作業所及び材料置場(設備関係を含む) 危険物貯蔵所(構造、施錠、「火気厳禁」表示、消火器設置) 仮設建物、仮設設備、仮囲い、ゲート、足場、桟橋、構台、楊重設備				

土工事

【根切り及び埋戻し】

	[区 分	記載事項
	工程	表	根切り・埋戻しの時期、山留め設置・撤去の時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	埋戻し及び盛土の種類、使用箇所、種別、材料の品質確認方法
	묘	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
	質	報告	施工報告書の項目・内容
施工	計画	検査·試験	受入検査の方法、検査責任者と合否判定基準、工程内検査の方法、監督職員検 査の方法(時期、項目)
計画		安全環境対策	運搬車両の事故防止、汚染・飛散防止、騒音・振動対策、非常時の対応、山留め 変位等の計測、近隣地域対策(地下水位、地盤沈下など)
書	工法(施工要領)		根切り工法、順序、予定搬出土量、根切土仮置き計画、排水方法及び水質管理、地均し、山留めの要否(根切り深さ 1.5m 超)、地中埋設物への注意(埋設配管確認のため試掘等)、障害物の処理方法施工機械の種類・能力(低騒音・低振動)、法勾配並びに法面の養生方法、建設発生土の処理方法 運搬車両の過積載防止対策、土砂運搬車による道路の汚染防止対策 埋戻し工法(躯体への影響がない重機の作業範囲)、締固め方法、余盛り高さ
施	掘削図		根切り範囲(基礎との余裕幅)・深さ・順序、釜場の位置・寸法、ポンプ台数
工図	埋房	ぎし図	埋戻し範囲・深さ・順序

【山留め】

		区 分	記載事項
	工程	表	山留め設置・撤去の時期、根切り・埋戻しの時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、作業主任者
		材料	使用材料名、使用箇所、製造所名、種類、材質、形状、寸法
施	묘	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
エ	質	報告	施工報告書の項目・内容
計	計	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準
画	画	安全環境対	運搬車両の事故防止、汚染・飛散防止、騒音・振動対策、非常時の対応、山留め
書		策	変位等の計測方法及び異常時の対応、近隣地域対策(地下水位、地盤沈下な
			ど)
	工法		山留め方法、安全を確認できる構造計算書(簡易なものを除く)、点
	(旅	西工要領)	検・計測方法、施工機械の種類周辺近接構造物の状況確認方法
施工	三図・	山留め計画図	工法、範囲、深さ、支保工(段数、位置)、構台等の仮設物との取合い

地業工事

【既製コンクリート杭】

	Image: section of the	分	記載事項
	工程表		杭位置だし時期、試験杭・本杭の施工時期、施工機械・既製杭の搬入(試験杭の結果による変更の考慮)・搬出時期、検査の種類と時期、杭施工後の養生期間(セメントミルク工法等(7日程度))
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、技能資格者(溶接)
		材料	杭の種類・規格・寸法・先端・頭部の形状・使用箇所・製造所名、安定液・根固め液・杭 周固定液の仕様、材料の品質確認方法
		施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
	品	養生	杭の保持方法(特定埋込み杭工法・セメントミルク工法)、養生期間
1/	質計画	検査 ・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検査 の方法(時期・項目)
施工計	囲	報告	材料搬入・施工報告書の項目及び内容(施工記録、土質試料、安定液・杭周固定液 試験成績、杭心ずれ・天端高さなど)
画書		安全環境管理	機械の転倒防止処置、杭穴への転落防止処置、騒音・振動・油滴飛散等の防止対策、排土・排水・安定液・固定液等の発生材処理
	工	法 正工要領)	試験杭・本杭の施工方法(施工本数/日)、設計支持力(支持力算定式)確認方法、 支持地盤・建入れ時鉛直性の確認方法、施工機械の仕様概要及び性能、施工機械・
			杭の搬入経路(経路の養生方法)、杭の荷卸し方法(吊り方)、ハンマ重量、継手
			の工法、溶接機の種類、杭頭の処理方法、地中埋設物・障害物に対する処置、
			杭心ずれ・天端高さの確認及び対応方法 JIS A 7201、プレボーリングの場合はその深さ
			【セメントミルク工法】
			安定液・根固め液の調合計画・管理(注入量・粘性・比重・圧縮強度)の方法
施工	_図・	杭配置図	杭番号、試験杭・本杭の位置、施工順序、掘削深さ、杭天端の高さ、既製杭の種類・径・長さ

【場所打ちコンクリート杭】

	Z 	公分 分	記載事項
	工程	表	機械搬入・搬出、段取り、鉄筋架構、掘削、コンクリート打込み時期、施工図作 成時期、検査の種類
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、技能資格者(溶接)、施工管理技 術者(基礎施工士)
		材料	鉄筋の種類と規格、コンクリートの製造所・種別・計画調合書・計算書、安定液の 仕様、材料の品質確認方法
		施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
施	品質	養生	コンクリートの養生方法、養生期間
工計	計画	検査 ・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職員 検査の方法(時期・項目)
画書		報告	材料搬入・施工報告書の項目及び内容(施工記録、土質試料、コンクリート試験 成績、杭心ずれ・天端高さ、孔壁測定など)
		安全衛生対策	酸欠・有毒ガスに対する安全対策、機械の転倒防止処置、杭穴への転落防止処置、騒音・振動等の防止対策、安定液等の廃液・排土・排水・油滴等の飛散防止と 処理
	工 法 (施工要領)		施工方法、施工機械の仕様概要及び性能、コンクリートの搬入経路・時間・打設 方法、掘削精度の確認方法、安定液・泥水の管理方法、支持地盤の確認方法、ス ライムの処理方法、鉄筋加工・建込み・浮上り防止方法、地中埋設物・障害物に対 する処置、杭頭の処理方法、杭心ずれ・天端高さの確認及び対応方法
施コ	施工図·杭配置図		杭番号、試験杭の位置、本杭の施工順序及び深さ、杭天端の高さ、既製杭の種 類・径・長さ

【砂利・砂・捨コンクリート地業等】

	区 分		記載事項
	工程	表	施工図作成時期、施工時期、検査の種類
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
	1	材料	種類、砕石: 粒度分布、捨てコンクリート: 調合計画表、防湿層: 材料(材質・ 厚み)、材料の品質確認方法
施工	品質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
十計画	計画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職員 検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全衛生対策	機械の転倒防止処置、騒音・振動等の防止対策
	工 法 (施工要領)		施工機械の仕様概要及び性能、コンクリートの搬入経路、施工方法・仕上がり程 度の確認方法
施工	施工図·伏図		段の位置、仕上がりレベル(深さ)、防湿層の施工範囲、砕石・捨コンクリートの 施工範囲(基礎幅に対する余裕)及び厚み

鉄筋工事

【鉄筋】

		区 分	記載事項
	工程表		施工図作成時期、材料検査の時期、配筋検査の時期、検査の種類と時期、関 連工事との調整
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織一級技能士(鉄筋組立て)《適 用が特記されている場合》
<i>1-</i>	다듬 V	材料	使用材料名、規格、種類、使用区分、製造所名、保管方法、材料の品質確認 方法
施工	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計	画	報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
画書		検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職 員検査の方法(時期・項目)
		安全衛生対策	作業動線計画、墜落・転倒・突き刺さり・つまずき等の防止措置
	工法(施工要領)		鉄筋の加工場所・鉄筋加工設備(切断・曲げ)、加工形状、前打込み鉄筋位置の修正、継手工法、継手位置・長さ、定着長さ・方法異形鉄筋のフック箇所、開口部・貫通孔等の補強要領、特殊補強要領、鉄筋のかぶり厚さ及びスペーサーの材質・形状・サイズ・使用部位、養生方法(組立後の乱れ防止策)、台直しの方法、関連工事との取合い
施	施工図		鉄筋補強(増打ち・開口部、貫通孔、出隅入隅部、打継部)かぶり厚さ、柱 梁交差部納まり、各部のかぶり厚さ、鉄筋間隔設備工事など関連工事との調 整

【ガス圧接】

		区 分	記載事項
	工程	表	施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、技能資格者(ガス圧接)
施	п	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
工	品質	不適合の管理	不合格となった圧接部の処置法
計	計	報告	施工報告書の項目・内容
画	画	検査・試験	品質管理試験の方法、試験機関
書		安全衛生対策	ガスボンベの取扱い(高温時)、落下火花等に対する養生、換気の確保、防護
			眼鏡
	工:	法(施工要領)	ガス圧接装置・器具の種類、圧接面の処理、天候による処理、圧接作業

		区分	記載事項
	工程	表	型枠組立・コンクリート打込み・養生期間及び支柱取外しの時期、検査の種類と 時期
		製造工場	製造業者名、製造工場の管理組織、JIS表示許可(○適 マーク)、製造 設備及び能力、品質管理基準、運搬時間、(○適 マーク工場を採用でき ない場合:施工管理技術者(コンクリート技士等))
		現場組織	施工業者名、安全衛生組織、一級左官技能士(床コンクリートこて仕上げ) 《適用が特記されている場合》、作業の管理組織(打設責任者名、ポンプ施工 業者名、検査責任者)
16-	品質計画	材料(調合計画書)	コンクリートの種類、コンクリートの種別、設計基準強度 (Fc)、構造体コンクリート強度、調合管理強度、調合強度、構造体強度補正値 (S)、予想平均気温、暑中のSの扱い、スランプ、単位水量、単位セメント量、水セメント比、空気量、塩化物量(塩化物イオン量)、アルカリ総量、骨材の種類・品質(絶乾密度・吸水率・単位容積重量・塩分含有量)・比重・粒度分布・採取場所・塩分含有量、粗骨材の大寸法、セメントの種類・規格・製造所名、水の種類、混和材料の種類・規格・製造所名
施工		施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計画		養生	打込み後の養生方法(暑中、寒中、降雨、降雪)、湿潤養生、振動・外力からの 保護、養生期間
書		検査・試験	供試体の採取(採取場所、養生方法)、受入検査の方法、試験機関の確認、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職員検査の方法(時期・項目)
		不適合品の管理	異状を生じたコンクリートの処理方法、部材位置・断面寸法の補修方法、じゃんか、空洞、コールドジョイント、有害なひび割れ及びたわみの補修方法
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
	安全環境対策		災害防止対策周辺環境の保全(騒音・振動・大気汚染・水質汚濁・道路の汚れ・過 積載等)
	工 法 (施工要領)		打込み区画、打込み量、打込み方法、打込み順序、打止め方法、作業動線、輸送管の大きさ、配置及び支持方法(フレキシブルホースの長さ、鉄筋・型枠の 保護・清掃)
			現場内運搬用機器(ポンプ・バケット・シュート・手押し車)の選定、コンクリートポンプ車の圧送能力及び配置、生コン車の配車及び待機方法、作業員の配置、コンクリートの締固め方法、上面の仕上げの方法(タンピング方法)
			打継ぎ位置、打継ぎ方法、打継ぎ面の処理(外部及び水回りの打継ぎ)

【型枠】

		区 分	記載事項
	工程	表	施工図作成時期、型枠組立時期、取外し時期、コンクリート打込み時期、検査 の種類と時期
		現場組織	安全衛生組織、施工業者名、一級技能士(型枠施工)《適用が特記されている場合》
施工	品質	材料	型枠材料の種別・厚さ、支保工の種類、せき板の厚さ・樹種、型枠緊張材の種別・使用箇所(コーン・ボルト式)、はく離剤の有無・種類、インサートの材質・形状、スリーブ材・打込み断熱材の仕様、材料の品質確認方法
計	計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
画書	画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職員 検査の方法 (時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全衛生対策	型枠強度の安全検討、墜落・転倒防止対策、廃材の適正処理、支保工の点検
	工 法 (施工要領)		型枠取りはずし条件、型枠構法の種類、ルーフドレンの打込み方法、型枠計 算、清掃方法、型枠の転用計画
コン	· クリ	一卜躯体図	建物の基準線と各部材の位置、柱・梁・壁など各部材の符号及び形状・寸法、開口部・貫通部・埋込み金物の位置、型枠の使用区分、コーンの使用箇所、床こて仕上げ高さ、打込み断熱材の有無、増打ち、ひび割れ誘発目地、仕上目地寸法・形状、打継目地位置、インサート割付け、設備工事等関連工事との調整

鉄骨工事

【鉄骨】

	[2	区分	記載事項
	工程	表	材料調達時期、工作図作成・工場製作・施工時期、検査の種類と時期
	品質	管理組織	受注者の管理組織と製作工場との関係
施		製作工場	施工実績、管理組織、機械設備、受注能力、鉄骨製作管理技術者、技能資格者 (溶接)、超音波探傷試験者(技量·経験)
工計		材料	使用材料名、使用箇所、製造所名、規格、種類、材質、形状、寸法、材料の品質 確認方法
画	計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
書(工	画	検査・試験	自主検査の方法(組立検査(開先・ルート・予熱・ボルト孔等)、
場製			製品検査(部材の精度・溶接部社内検査))、超音波探傷試験の試験方法・試験機関・試験技術者
作)		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
	工作		工作・溶接(加工・組立・溶接の製作手順、開先形状、溶接工法等)、品質管理 (管理項目、方法、管理値、不具合処置方法)、塗装計画(材料・工法・塗装範 囲)、仮設部材の取付、製品の輸送計画
			記載事項
	工程表		工場製作、検査の種類と時期、 施工時期(アンカーボルトの設置、建方、高力ボルト締付け、溶接作業の時期)
		現場組織	建方施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、技能資格者(溶接)、施工管理技術者(鉄骨製作・施工等の指導及び品質管理、溶接管理)、作業主任者(鉄骨の組立て等(5m以上))
施		材料	使用材料名、使用箇所、製作所名、規格、種類、寸法、保管方法
エ	品	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計	質計	検査・試験	受入検査(製品検査)の方法、工程内検査(建方等)の方法、
画書	画		各検査責任者と合否判定基準、監督職員検査の方法(時期・項目)、超音波探傷試験の検査機関・試験技術者
場場		工程表	工場製作、施工時期、検査の種類と時期
施		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目、内容
工)		安全施工対策	作業区域、落下防止、搬入時間・経路
	工泡(施	工要領)	仮設計画、建方計画、現場接合、アンカーボルトの保持・埋込み工法、建方作業順序と建入れ直し方法・不具合処置方法、柱底均し工法、溶接工法、高力ボルト 工法、溶融亜鉛めっき工法、錆止め塗装
		耐火被覆 (ある場合)	性能(耐火)、施工方法、認定工法の場合は認定書及び認定マーク、飛散防止、周辺汚染防止

【工作図】

	区 分	記載事項
	平面図	柱・梁・小屋組等の符号、建物の基準線と鉄骨の基準線、継手位置、接合位置
	軸組図	スパン、階高、ベースプレートの位置・材質、継手、接合位置
施工図	詳細図	柱・梁の取合い、ベース廻りの納まり、加工・溶接等の作業性の確認、高力ボルトの径・本数・ゲージ・ピッチ・へりあき、溶接の種類・開先形状・位置・長さ・材質・寸法、設備工事との関連、鉄筋の貫通孔位置・径・本数、安全タラップ等の仮設部材、仕上げ工事及び関連工事との調整
	原寸図	各部材の取合い及び寸法

コンクリートブロック・ALCパネル・押出成形セメント板工事

【補強コンクリートブロック、コンクリートブロック】

	[区 分	記載事項
	工程	表	施工図作成時期、施工時期、検査の種類と時期、養生期間
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、技能資格者(溶接)
		材料	ブロックの種類、使用材料名(セメント・骨材・鉄筋共)、規格、製造所名、保管 方法、材料の品質確認方法
施		施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
工		養生	振動、衝撃、荷重、直射日光、寒気、雨水に対する処置
計	計画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職員
画			検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全衛生対策	足場の安全性、墜落防止、落下防止
	()旭工安阴/		モルタルの調合、コンクリートの調合、充填方法、ブロックの積み方、配筋方法、あと施工アンカー・鉄筋の溶接、建具枠の取付方法がりょう・まぐさの仕様、養生方法(出隅・突出部・踏付け面の等の処理)、設備配管の施工方法
施	割付図		ブロック割り、配筋
エ	各部詳細図		ブロックと壁との取合い、交差部・端部の取合い、まぐさ・がりょう・建具の取合
図			い、設備配管・ボックスとの取合い

【ALCパネル】

	区 分		記 載 事 項
	工程表		施工図作成時期、施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、技能資格者(溶接)
			使用材料名、使用箇所、製造所名、規格、種類、運搬方法、保管方法、取付け 金物、材料の品質確認方法
施工	品質		仕上げの程度、性能、精度の目標
計画書	計画	養生	モルタルの振動、衝撃、荷重、寒冷期の対策
		検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職員
			検査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全衛生対策	足場の安全性、墜落防止、落下防止
	工法		パネルの取付け方法(層間変形への追従を含む)、モルタルの調合、目地などの
	(施	工要領)	充てん、パネルの開口、パネルの割付、養生方法
	パネル割付図		パネル割付、寸法、開口の位置、伸縮調整目地
施工図	各部詳細図		取付け、開口補強、躯体との取合い、建具枠との取合い、切欠き部の補強、防
			火区画、設備配管・ボックス等のと取合い

【押出成形セメント板】

		区 分	記載事項
	工程表		施工図作成時期、施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、技能資格者(溶接)
		材料	使用材料名、使用箇所、製造所名、規格、種類、運搬方法、保管方法、材料の品
施工	品質		質確認方法
計画	計画	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
書		検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職員検
			査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全衛生対策	足場の安全性、墜落防止、落下防止
	工沒		パネルの取付け方法(層間変形への追従を含む)、目地などの充填、パネルの開口
	(施工要領)		及び補強、パネルの割付、養生方法
	パネル割付図		パネル割付、寸法、開口の位置、伸縮調整目地
施工図	各部詳細図		取付け、開口補強、躯体との取合い、建具枠との取合い、切欠き部の補強、防火
\triangle			区画、設備配管・ボックス等との取合い

防水工事

【アスファルト防水】

	[区 分	記載事項
	工程	表	箇所別、防水の種類別施工時期、検査の種類と時期消防法による消防署への届出 (必要な場合)
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、一級技能士(アスファルト防水) 《適用が特記されている場合》
	品	材料	使用材料名、使用箇所、製造所名、種類、規格、取扱、保管方法(湿気、縦積み禁止、雨・日光避ける)、材料の品質確認方法
施	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
工計	計画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職員検 査の方法(時期・項目)
画		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容、所要量の確認
書			火気対策・高熱対策、換気・酸欠防止・悪臭対策、墜落防止・落下防止、消防署へ の届出
	工 法 (施工要領)		材料置場、アスファルト溶融金の設置場所・構造、溶融管理方法、天候による処置、下地処理(コンクリート打継部)、ひび割れ部、施工方法、防水仕様、所要量、出隅、入隅、立上り、出入口回り、配管回り、エキスパンションジョイント部納まり、ルーフドレン回り、排水勾配、便器との取合い、防水保護層、目地割り、目地構造、仕上塗装塗り
施	平面	図	勾配、ドレン位置、伸縮調整目地割付、設備基礎
工 図	各部詳細図		立上りの構造・納まり、出入り口回り、入隅、出隅、配管、ドレン回り、エキス パンションジョイント部の取合い

【改質アスファルトシート防水】

	Ī	区 分	記載事項
	工程	表	箇所別、防水の種類別施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、一級技能士(改質アスファルトシ ートトーチ工法防水)《適用が特記されている場合》
	品	材料	使用材料名、使用箇所、製造所名、種類、規格、取扱、保管方法、材料の品質確 認方法
施	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
工計		検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職員検 査の方法(時期・項目)
画		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容、所要量の確認
書		安全衛生対策	火気対策·高熱対策、墜落防止·落下防止
	工治		下地処理(コンクリート打継部・PC板・ALCパネル板継ぎ目)、所要量、天候
	(施	工要領)	による処置、施工方法、防水仕様、入隅、出隅、排水勾配、
			立上り、出入口回り、配管回り、エキスパンションジョイント部納まり、ドレン 回り、仕上塗装塗り
施	平面		勾配、ドレン位置、設備基礎
工図	各部	詳細図	立上り、出入り口回り、入隅、出隅、配管、ドレン回り、エキスパンションジョ イント部の取合い

【合成高分子ルーフィングシート防水】

		区 分	記載事項
	工程	表	箇所別、防水の種類別施工時期、検査の種類と時期
			施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、一級技能士(合成ゴム系・塩化ビニル系シート防水《適用が特記されている場合》
<i></i>	品	, , , ,	使用材料名、使用箇所、製造所名、種類、規格、取扱、保管方法、材料の品質確 認方法
施工	質計	施 工	仕上げの程度、性能、精度の目標
十計画			受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職員検 査の方法(時期・項目)
書		報 告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容、所要量の確認
		安全衛生対策	墜落防止、落下防止
	工沒	Ė	材料置場、天候による措置、施工方法、下地処理(コンクリート打継部・PC 板・
	(施工要領)		ALC パネル板継ぎ目)、排水勾配、防水仕様、所要量、入隅、出隅、立上り、出
			入口まわり、配管まわり、エキスパンションジョイント部・ドレン回り納まり、 仕上塗料塗り
施	平面	図	勾配、ドレン位置、設備基礎
工図	各部	詳細図	立上り、出入り口回り、入隅、出隅、配管、ドレン回り、エキスパンションジョ イント部の取合い

【塗膜防水】

	区 分		記載事項
	工程	表	箇所別、防水の種類別施工時期、検査の種類と時期
			施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、一級技能士(ウレタンゴム系塗膜 防水)《適用が特記されている場合》
施	品		使用材料名、使用箇所、製造所名、種類、規格、取扱、保管方法、材料の品質 確認方法
エ	質計	施 工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計画			受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職員 検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容、所要量の確認
		安全衛生対策	引火対策、換気·酸欠防止、墜落防止、落下防止
	工法	去	材料置場、天候による措置、施工方法、下地処理(コンクリート打継部)、防水
	施	工要領)	仕様、所要量、排水勾配、入隅、出隅、立上り、出入口まわり、配管まわり、 エキスパンションジョイント部・ドレン回り納まり、仕上塗料塗り

施	平面図	勾配、ドレン位置、設備基礎
工	各部詳細図	立上り、出入り口回り、入隅、出隅、配管、ドレン回り、エキスパンションジ
図		ョイント部の取合い

【シーリング】

	区 分		記載事項
	工程	表	箇所別、種類別施工時期、検査の種類と時期
			施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、一級技能士(シーリング防水)《適 用が特記されている場合》
施	묘		使用箇所·使用材料名、製造所名、貯蔵方法、被着体との組合せ、保管方法、材料の品質確認方法
工計	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
画書			受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、接着性能試 験、監督職員検査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容、所要量の確認
		安全衛生対策	高所作業・足場の安全性・墜落防止、落下防止
	工 治 (施		天候による処置、施工箇所の形状、施工方法、施工時気温、被着体表温、異種材 料の使用

タイル工事

		区 分	記載事項
	工程	表	施工図作成・材料決定時期、見本焼き時期、種類別施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
	品質		使用箇所・製造所名、使用材料名(モルタル共)、規格、種類、形状、寸法、色 調、混和剤、接着剤、管理方法、吸水率、材料の品質確認方法
施工	計画		仕上げの程度、性能、精度の目標
計画書		検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法(打診試験、接着力試験方法)、検査責任者 と合否判定基準、監督職員検査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全衛生対策	足場の安全性、墜落防止、落下防止、室内換気
	工沒	Ė	下地処理方法、施工箇所別の仕上げタイルの材質、張付け工法、張付順序、引き
	(施	工要領)	金物の取付け工法、目地の位置、目地の工法、目地モルタル調合、張付けモルタ
			ル塗付量、練混ぜ方法、排水勾配(雨・水掛り箇所)、関連工事との取合い(電
			気、機械、仮設)

施	割付図	タイル割付(基準線、まぐさ、窓台等)、目地寸法・位置、伸縮目地
工	各部詳細図	入隅・出隅・開口部、設備機器まわり取合い
図		

木工事

		区 分	記載事項
	工程	表	施工図作成・材料決定時期、工事期間、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
施	品		使用材料名、使用箇所、樹種、規格、種別、材質、形状、寸法、防腐剤、防蟻・ 防虫処理、含水率、材料の品質確認方法
工	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計画	計画		受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検査 の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全衛生対策	足場の安全性、火気対策
	工 法 (施工要領)		加工(仕上げ)、組立、取付け工法、防虫・防腐・防蟻処理(使用薬剤・使用量・方法)、金物の防錆、運搬・仮置方法、養生方法
施	伏図	・軸組図	小屋組、天井下地、床組、間仕切り軸組
工図	各部	詳細図	建具回り、壁、天井、床取合い、造作納まり、設備機器取合い、躯体との取合い (床、柱、壁、梁、スラブ下端)

屋根及びとい工事

【長尺金属板葺】

	[区 分	記載事項
	工程	表	施工図作成・材料・色の決定時期、工事期間、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	製造所名、使用材料名、種類、規格、材質、形状、寸法、厚さ、表面仕上げ、表
施	品		面処理、保管方法、材料の品質確認方法
工	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計	計	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検査
画	画		の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全衛生対策	高所作業、足場の安全性、墜落対策
	工法	去	下葺、性能(耐風圧)、折曲げ、はぎ合せ、留付け方法、屋根葺方法、養生方法
	(施	工要領)	(保護)、専門工事業者の工法

施	割付図	割付			
エ	各部詳細図	谷、棟、軒先、けらば等の納まり、壁・突出物との取合い、他工種との取合い			
図					

【折板葺】

	[区 分	記載事項
	工程表		施工図作成・材料・色の決定時期、工事期間、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、技能資格者(溶接)
		材料	製造所名、使用材料名、種類、規格、材質、形状、寸法、厚さ、構成部品、表面
	品質		仕上げ、表面処理、保管方法、材料の品質確認方法
	計画	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
書		検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検査
			の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全衛生対策	高所作業、足場の安全性、墜落対策
	工法		性能(耐風圧)、タイトフレームの取付方法、折曲げ、小はぜ掛け、屋根葺方
	(施工要領)		法、補強、防錆処理、専門工事業者の工法
施工	割付図		割付
図	各部詳細図		棟、軒先、けらば、補強、壁・突出物との取合い、他工種との取合い

【とい】

区 分			記載事項
加丁	工程	表	施工図作成時期、工事期間、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	使用材料名、製造所名、規格、種類、材質、形状、寸法、厚さ、表面処理、材料
			の品質確認方法
	計画	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
		検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検査
			の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全衛生対策	高所作業、足場の安全性、墜落対策
	工法		とい継手工法、防露(材料・工法)、軒どいメーカーによる取付方法、とい受金物
	(旭工安順)		(形式・間隔・取付工法、建物の納まり)、下がり止め、貫通部処理、掃除口、排水
			勾配、ルーフドレン(位置・高さ・取付工法、形式)

施工図・各部詳細図	下がり止め、とい受け金物、貫通部処理、ルーフドレンの納まり、軒どいの軒
	先・壁との取合い

金属工事

		区 分	記載事項
施	工程表		施工図等作成時期、製品製作・取付け時期、検査の種類と時期
	品質計画	現場組織	施工業者名、作業の管理組織、技能資格者(溶接)、安全衛生組織
		材料	使用箇所、使用材料名、製造所名、規格、種類、材質、形状、寸法、表面処
			理、鉄の亜鉛めっき、金属接触腐食防止処理、材料の品質確認方法、保管方法
		施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
工計		検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検
画			査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策、足場の安全性
	工 法(施工要領)		加工・組立または取付工法、耐風圧(外部等)、耐震性(大空間の天井は崩落
			対策の検討)、開口部・天井段違い・出入口・ダクト・設備取合い等の補強、スタ
			ッド間隔、振れ止め、金属接触腐食防止処理、表面処理、溶接、ろう付け方
			法、養生方法
施	割付図		材質、形状、寸法、伸縮継手の間隔、特殊形状の組立
工	各部詳細図		設備機器取合、補強方法、取付け金物、他工種の取合い
図	図		

【軽量鉄骨下地】

	×	分	記 載 事 項
	工利	呈表	施工図作成時期、工事期間、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
+1-	R	材 料	使用材料名、製造所名、規格、種類、材質、形状、寸法、厚さ、表面処理、 材料の品質確認方法
施	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計	計画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期·項目)
画	Ш	報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
書		安全衛生対策	高所作業、足場の安全性、墜落対策
吉	I	法(施工要領)	とい継手工法、防露(材料・工法)、軒どいメーカーによる取付方法、 とい受金物(形式・間隔・取付工法、建物の納まり)、 下がり止め、貫通部処理、掃除口、排水勾配、 ルーフドレン(位置・高さ・取付工法、形式)
施工	図		下がり止め、とい受け金物、貫通部処理、ルーフドレンの納まり、
	各部詳細図		軒どいの軒先・壁との取合い

【金属成形板張り】

	区 分		記載事項
	工程	表	施工図等作成時期、製品製作・取付け時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、、安全衛生組織
施	品	材料	使用箇所、使用材料名、製造所名、規格、種類、材質、形状、寸法、表面仕上げ、表面処理、鉄の亜鉛めっき、金属接触腐食防止処理、保管方法、材料の品質確認方法
工計	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
画書	画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検 査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策、足場の安全性
	工 法(施工要領)		耐風圧、耐震性、製品取付け方法(外部・内部) 金属接触腐食防止処理、養生方法(保護)、清掃方法
施	製作図		加工、取付け金物、取付け方法
工	割付	一三	材質、形状、寸法、割付け、伸縮継手の間隔
図	各部	3詳細図	設備機器取合い、補強方法、他工種との取合い

【アルミニウム製笠木】

	区 分		記載事項
	工程	表	施工図等作成時期、製品製作・取付け時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
	品	材料	使用箇所、使用材料名、製造所名、規格、品質、種類、材質、形状、寸法、表面処理、金属接触腐食防止処理、保管方法、材料の品質確認方法
施	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
工計画	計画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検 査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策、足場の安全性
	工法(施工要領)		製品取付け方法(外部・内部)、風圧力・積雪荷重に対応した固定金物間隔、
			止水性、金属接触腐食防止処理、表面処理、溶接方法、養生方法(保護)、清掃 方法
施	製作図		加工、取付け金物、取付け方法
工	割付	図	材質、形状、寸法、割付け、伸縮継手の間隔
図	各部詳細図		固定、取付け、設備機器取合い、補強方法、他工種との取合い(避雷導体等)

【手すり・タラップ】

		区 分	記載事項
	工程	表	施工図等作成時期、製品製作・取付け時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	使用箇所、使用材料名、規格、種類、材質、形状、寸法、表面仕上げ、表面処
	묘		理、金属接触腐食防止処理、保管方法、材料の品質確認方法
施工	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
上計	計	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検
画	画		査の方法 (時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策、足場の安全性
	工 法(施工要領)		製品取付け方法(外部・内部)、性能(耐荷重性など)、
			金属接触腐食防止処理、表面処理、溶接、ろう付け方法、養生方法(保護)、清
			掃方法
施	製作図		取付け金物、取付け方法
エ	割付図		材質、形状、寸法、割付け、伸縮継手の間隔
図	各部詳細図		固定、取付け、機器取合い、補強方法

左官工事

【モルタル・セルフレベリング材・せっこうプラスター塗及びロックウール吹付け】

		区 分	記載事項
	工程	表	材料決定時期、施工箇所別の施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	使用箇所、使用材料名(セメント・混和剤・保水剤・吸水調整材等)、保管方法、 材料の品質確認方法
施	品質		防火・不燃材料の指定及び認定、ホルムアルデヒド放散量
工 工	計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計	画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検
画			査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	足場の安全性、大気対策、換気
	工	去(施工要領)	練混ぜ場所、練混ぜ方法、調合計画、塗り厚、塗り工法(施工箇所別)、下地処
			理・調整、モルタル仕上げの種類(施工箇所別)、各工程の養生期間及び確認方
			法、ひび割れ防止策、塗り面の浮き確認方法及び補修方法、早期乾燥・寒冷期・
			直射日光・降雨・強風時・汚れ防止などの養生方法
施工	施工図・詳細図		入隅、出隅、開口部、勾配(雨掛り部等)、目地の位置・形状・寸法

【床コンクリート直均し仕上げ】

	区 分		記 載 事 項
	工程	表	施工時期、検査の種類と時期
施工		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、一級技能士(左官)《適用が特 記されている場合》
計画		施 工	仕上げの程度、性能、精度の目標
書	計画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検
			査の方法(時期・項目)
		報告	施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	足場の安全性
	工法	法(施工要領)	表面仕上げの種類と施工場所、定規(水糸、ガイドレール、ピアノ線等)
施工	施工図·床伏図		表面仕上げの種類と施工場所、目地の位置・形状・寸法

【仕上塗材仕上げ】

	区分		記 載 事 項
	工程	表	材料決定時期、施工時期、検査の種類と時期、見本提出時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	種類、呼び名、使用箇所、使用材料名、色、つや、層構成、塗り厚、使用量、
			下地調整材、目地シーリングとの塗重ね適合性、規格、ホルムアルデヒド放散
施	品		量、防火・不燃材料の指定及び認定、保管方法、材料の品質確認方法
一儿工	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計	画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、使用量確
画			認・各工程養生期間確認・監督職員検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	足場の安全性、大気対策、換気、近隣・入居者等への配慮
	工	法(施工要領)	見本塗板の作成、仕上の形状、施工箇所別の工法(吹付け・ローラー塗り・こて
			塗り)、下地調整、練混ぜ場所・方法、放置期間とその確認方法、汚れ防止(養
			生)、気温・湿度の条件、足場つなぎ跡の補修方法、夏季の直射日光、施工後
			の強風・降雨・結露への対策

建具工事

【アルミニウム製建具・鋼製建具・鋼製軽量建具・ステンレス製建具】

	区 分		記載事項
	工程	表	施工図等作成・製品製作・搬入・取付け時期、検査の種類と時期
		製作組織	製作業者名、製作の管理組織
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、技能資格者(溶接)
		材料	使用箇所、使用材料名、規格、種類、材質、形状、寸法、色調、性能(耐風圧・
施	묘		気密・水密・遮音・防火等)、型式・機構、加工・組立の順序・工法、表面処理方法
エ	町質		(被膜厚・塗膜厚)、塗装方法、表面仕上げ (ステンレス)、防食・防錆方法、充
計	目計		填モルタル防水剤・凍結防止剤、保管方法、材料の品質確認方法
画	画	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
書		検査・試験	受入検査の方法、製造者検査報告、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定
			基準、監督職員検査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火災防止、製品の倒壊・落下防止
	工法(施工要領)		運搬・仮置方法、防火戸の種別、取付け方法、塗装方法、養生方法(保護)、清掃方法
	建具位置図		位置、種類、防火区画、防煙区画

施	建具リスト	形状、寸法、数量、錠前、鍵プラン、マスターキー
エ	製作図	形状・寸法、ガラス種類・ガラス留め材の種別、防火仕様、複層・網入ガラスの
図		場合の水抜き孔、外部に面する建具の強度計算、ガラスみぞ形状・寸法、補強
		材・金物類及びその取付位置、開閉装置(排煙等)、取付け方法、排水経路、耐
		アルカリ処理(アルミ)、施錠方法、ストッパー位置、関連工事及び各仕上げ
		との取合い

【木製建具】

	区 分		記載事項
	工程	表	施工図等作成・製品製作・搬入・取付け時期、検査の種類と時期
		製作組織	製作業者名、製作の管理組織
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
施		材料	使用箇所、使用材料名・規格・種類・材質・形状・寸法、表面仕上げ、塗装方法、
エ	品質		色調、加工・組立の順序・工法、保管方法、材料の品質確認方法
計	計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
画書	画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検
昔			査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火災防止、製品の倒壊・落下防止
	工法(施工要領)		運搬・仮置方法、枠取付け方法、塗装方法、養生方法(保護)、清掃方法
1.6-	建具位置図		位置、種類
施工	建具	リスト	形状、寸法、数量、錠前、鍵プラン、マスターキー
区図	製作	図	形状、寸法、組立、取付け方法、金物類及びその取付位置、補強材、施錠方
			法、関連工事及び各仕上げとの取合い

【自動ドア開閉装置】

	区 分		記載事項
	工程	表	製作・施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
1.6-	品品	構成部品	使用部品名、使用箇所、製造所名、規格、材質、表面処理方法(被膜厚)、保管方法
施工	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計画	計画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検 査の方法 (時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火災防止、製品の倒壊・落下防止
	工 法(施工要領)		性能、センサーの種類、焼損防止、戸の開閉方法、加工・組立方法、建具との 取合い、防水性(床又は屋外設置)、補助センサー、マットスイッチ等の排 水、運搬、仮置方法、養生方法(保護)
施	建具	L位置図	位置、種類、形状、寸法、数量
工図			形状、寸法、取付方法、配線、電源スイッチ、関連工事及び各仕上げとの取合い

【自閉式上吊り引戸装置】

	区 分		記載事項
	工程	表	製作・施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		構成部品	使用部品名、使用箇所、製造所名、規格、材質、表面処理方法(被膜厚)、保
施	品		管方法
エ	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計	計	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検
画	画		査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火災防止、製品の倒壊・落下防止
	工法(施工要領)		性能、加工・組立方法、建具との取合い、運搬、仮置方法、養生方法(保護)
施	建具位置図		位置、種類、形状、寸法、数量
工図	各部	3詳細図	形状、寸法、取付方法、関連工事及び各仕上げとの取合い

【重量シャッター】

		区 分	記載事項
	工程	表	施工図等作成・製品製作・搬入・取付け時期、検査の種類と時期
		製作組織	製作業者名、製作の管理組織
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、技能資格者(溶接)
施工	品質	材料	使用箇所、使用材料名、規格、種類、材質、形状、寸法、性能(耐風圧・防火・防煙等)、形式・機構、安全装置表面処理方法(皮膜厚・塗膜厚)、塗装方法、防食・防錆方法、色調、加工・組立の順序・工法、保管方法、材料の品質確認方法
計画	計画	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
書	E .	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員 検査の方法 (時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火災防止、製品の倒壊・落下防止
	工法(施工要領)		運搬・仮置方法、防火戸の種別、枠取付け方法、塗装方法、養生方法(保 護)、清掃方法
	シャッター位置図		位置、種類、防火区画、防煙区画
施工図	シャ	・ッターリスト	形状、寸法、数量、錠前
	製作	巡	形状・寸法、補強材・金物類及びその取付位置、取付け方法、取付け高さ、施 錠方法、形式及び機構、関連工事及び各仕上げとの取合い

【軽量シャッター】

		区 分	記載事項
	工程	表	製作・施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料・製品	使用材料名、使用箇所、製造所名、規格・種類・材質・形状・寸法・性能、
施	п		型式・機構、安全装置、表面処理方法(被膜厚・塗膜厚)、塗装方法、防
工	品質		食・防錆の方法、色調、加工・組立の順序・工法、保管方法
計	計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
画	画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員
書			検査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火災防止、製品の倒壊・落下防止
	工:	法(施工要領)	運搬・仮置方法、枠取付け方法、塗装方法、養生方法(保護)、清掃方法

	シャッター位置図	位置、種類、防火区画、防煙区画
施	シャッターリスト	形状、寸法、数量、錠前
工工	製作図	形状・寸法、補強材・金物類及びその取付位置、取付け方法、取付け高さ、施
図		錠方法、形式及び機構、関連工事及び各仕上げとの取合い

【オーバーヘッドドア】

		区 分	記載事項
	工程	表	製作・施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料・製品	使用材料名、使用箇所、製造所名、規格・種類・材質・形状・寸法・性能、型
施			式・機構、
工計	品質		安全装置、表面処理方法(被膜厚・塗膜厚)、塗装方法、防食・防錆の方法、 色調、加工・組立の順序・工法、保管方法
画	計	施 工	仕上げの程度、性能、精度の目標
書	画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検 査の方法 (時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火災防止、製品の倒壊・落下防止
	工法(施工要領)		運搬・仮置方法、枠取付け方法、塗装方法、養生方法(保護)、清掃方法
施工図	オー位置		位置、種類、防煙区画
		『詳細図	形状、寸法、金物類及びその取付位置、取付方法、形式及び機構、関連工事及 び各仕上げとの取合い

【ガラス】

		区 分	記載事項
	工程	 表	製作・施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	使用箇所、使用材料名、製造所名、規格、種類、形状、寸法、切断小口処理、
4 	品質		ガラス留め方法、材料の品質確認方法
施工計画		施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
書		検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検
			査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火災防止、製品の倒壊・落下防止
	工法	法(施工要領)	性能(耐風圧、防火、断熱、強度)、
			加工、運搬、仮置方法、はめ込み、網入りガラスの防錆処理、養生方法(保
			護)、清掃方法

塗装工事

		区 分	記 載 事 項
	工程	表	色見本提出時期、材料(色調を含む)決定時期、施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	塗料の種別、施工箇所、製造所名、規格、色調、つや、防火材料の指定又は認定、防かび剤、ホルムアルデヒド放散量、研磨紙の規格、材料の品質確認方法
施	品質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
工計	計画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、使用量確認、各工程養生期間確認、監督職員検査の方法(時期・項目)
画書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
i		安全環境対策	火災対策、換気対策、保管方法、洗浄液・使用済缶の処理、外部への悪臭、近 隣・入居者等への配慮
	工法(施工要領)		見本塗板の作成、施工範囲、工場塗り範囲、塗装の種類・工程・塗布量又は膜厚、仕様・色調管理表、研磨・パテかい・パテしごき・素地ごしらえの方法、工法(はけ・吹付・ローラー)区分、中塗り・上塗りの色分け、養生方法(施工中及び完了後)

内装工事 【ビニル床シート、ビニル床タイル、ゴム床タイル張り】

		区 分	記載事項
	工程	表	材料決定(見本提出)時期、施工箇所ごとの施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
施	品品	材料	施工箇所毎:使用材料名・製造所名・規格・種類・寸法・厚さ・材質・色調・記号・性能(帯電防止・視覚障害者用・耐動荷重性)接着剤(種類・配合・ホルムアルデヒド放散量)、材料の品質確認方法
十計	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
画書	亩 画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、使用量確認、監督職員検査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策、換気対策
	工 法 (施工要領)		下地処理、表面仕上げ、接着剤の種類、割付け、接合方法、見切り部分の納まり養生方法(保護)
施	割付		割付け、模様合せ(継目位置)
工図	各部詳細図		隅部、柱回り、設備器具取合い、他の仕上材との取合い、点検口の納まり、防 火・防煙区画の処理

【カーペット敷き】

		区 分	記 載 事 項
	工程	表	材料決定(見本提出)時期、施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	使用箇所、使用材料名、品質、密度、製造所名、種別、規格、寸法、厚さ、
			防炎性能、帯電性、防虫加工、保管方法、取付用付属品、接着剤の種類(ホ
施	品		ルムアルデヒド放散量等)、材料の品質確認方法
エ	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計	画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員
画			検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策、換気対策
	工法(施工要領)		下地処理、工法、接合方法、カーペットの種類、下地・工法に応じた管理方
			法、敷き方(市松張り、流し張り等)、割付け要領(継目位置等)、各部取合い
			(他の仕上材・点検口、設備機器)、養生方法(保護)
施工	施工図 割付図		割付け(継目位置)、模様合せ

【合成樹脂塗り床】

		区 分	記載事項
	工程表		見本提出、色調決定時期、施工箇所毎の施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
и.	ᄪ	材料	使用箇所、使用材料名、製造所名、規格、種類、材質、色調、配合、材料の 品質確認方法、保管方法
施工	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計画	計画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、使用量確認、監督職員検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策、換気対策
	工 法 (施工要領)		下地処理、室別・場所別の工法(表面仕上り状態(平滑・防滑・つや消し)、施工方法(流し展べ、樹脂モルタル等))、プライマーの種類、使用量、施工環境(気温、湿度、結露、じんあい)、見切り部分の納まり、養生方法(保護)
施	各部詳細図		隅部、柱・幅木回り、設備器具取合い、他の仕上げとの取合い、点検口の納
工図			まり

【フローリング張り】

		区 分	記載事項
	工程	是表	材料決定(見本提出)時期、施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	施工箇所、使用材料名、製造所名、種類、規格、寸法、板厚、材質、色調、
	品		ホルムアルデヒド放散量、裏面処理、釘類及び接着剤の種類、材料の品質確
施			認方法
エ	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計	画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員
画			検査の方法(時期・項目)
書		報 告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策、換気対策
	工 法 (施工要領)		下地処理、表面仕上げ、工法(釘留め工法、接着工法、
			モルタル埋込工法)、割付け、見切り部、壁との納ま
			り、養生方法(保護)
施コ	施工図 割付図		割付け、模様合せ

【畳敷き】

		区 分	記載事項
	工程表		材料決定(見本提出)時期、施工時期(採寸・製作・敷込み)、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
施		材料	施工箇所、使用材料の材質(畳表、畳床、へり)、寸法、製造所名、保管方
工	品		法、材料の品質確認方法
計	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
画	計	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員
書	画		検査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策
	工 法(施工要領)		搬入計画、敷込み、養生方法(保護)
施	施工図		室別畳割り、隅部等取合いの納まり

【石こうボード、その他ボード、合板張り】

		区 分	記載事項
	工程	表	材料決定(見本提出)時期、施工箇所ごとの施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	施工箇所毎:使用材料名、製造所名、種類、寸法、厚さ、材質、色調、規格(防
	品		火性能、ホルムアルデヒド放散量)、釘類(材質、長さ等)、接着剤(種類·配
施			合・ホルムアルデヒド放散量)、材料の品質確認方法
工	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計画	画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員
書			検査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策、換気対策
	工法(施工要領)		下地処理、表面仕上げ、接着剤の種類、割付け、
			目地(継目処理・突付け・目透かし)、見切り部分の納まり、養生方法(保護)
施	割付図		割付け
工	各部	『詳細図	出隅・入隅納まり、柱回り、設備器具取合い、各部取合い(出入り口・窓)、
図			他の仕上材との取合い、点検口の納まり、防火・防煙区画の処理

【壁紙張り】

		区 分	記載事項
	工程	表	材料決定(見本提出)時期、施工箇所ごとの施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	施工箇所毎:使用材料名、製造所名、種類、
施	п		性能・規格(防火性能、ホルムアルデヒド放散量)、保管方法、接着剤(種
エ	品質		類・ホルムアルデヒド放散量)、材料の品質確認方法
計	計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
画	画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員
書			検査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策、換気対策
	工 法(施工要領)		素地ごしらえ、継目処理、見切り部分の納まり、養生方法(保護)

【断熱·防露】

		区 分	記載事項
	工程	表	材料決定(見本提出)時期、施工箇所ごとの施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
	品	材料	施工箇所毎:使用材料名・製造所名、種別、寸法、厚さ、材質、性能・規格 (防火性能、ホルムアルデヒド放散量)、接着剤(種類・配合・ホルムアルデヒ ド放散量)、保管方法、材料の品質確認方法
施	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
工計画	画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員 検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	火気対策(火気厳禁の表示等)、換気対策
	工	法(施工要領) (打込み) 型枠への取付け方法、コンクリート打込み時の留意点、損傷等の処置
			(現場発泡) 断熱材製造所の仕様、厚みの確認、細部の施工方法

ユニット及びその他工事

(ユニット工事・プレキャストコンクリート工事・間知石・コンクリート間知ブロック積み)

		区 分	記載事項
	工程表		現場計測時期、施工図作成時期、材料決定時期、製作・搬入時期、取付施工 時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、製造所名、作業の管理組織、安全衛生組織
		材料	使用箇所、使用材料、材質、形状、規格、開閉機構、防炎性能、色、柄
			[PC]
	品質		使用箇所、使用材料(規格)、鉄筋・鉄線・溶接金網、取付金物
施工	計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
十計	画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員
画			検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	足場の安全性、落下防止
	工 法(施工要領)		設置工法、取付金物の取付け方法、仕上り性能、開閉機構、養生方法(保
			護)
			【PC】コンクリート材料及び調合、調合強度、配筋方法、取付金物取付方
			法、型枠の材料・組み方、養生時間・温度
			【間知】間知石積みの工法、コンクリート間知ブロック積みの工法
	製作	ド図・取付け図	位置、種類、形状、取付方法、納まり、開閉方式
施			[PC]
エ			寸法、配筋、継手、定着、取付金物、数量、かぶり厚さ、取付方法
図	配置	置、横断、立	【間知】
	面、	詳細図	位置、高さ、形状、材質、水抜き処理、勾配

排水工事

		区 分	記載事項
			施工図作成時期、材料決定時期、施工箇所ごとの施工時期、検査の種類と時期、官公署などへの届け出時期、通水試験等の時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
施工		材料	施工箇所、材種、形状、寸法、製造所、規格、強度等、材料の品質確認方法
±1		施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
書		検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検 査の方法(時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	山留め管理、安全通路、重機との分離措置、重機の点検整備管理
	工沒	去(施工要領)	掘削方法、山留め方法、埋戻し方法、排水管・排水桝敷設・接続方法、コンクリート調合及び打込み工法、発生土処理方法、養生方法(保護・転落防止)
施工図	平面	図・断面図	排水管:位置・深さ・勾配・径・材質排水桝:位置・深さ・仕上げ高さ・泥溜り高さ・ 蓋の仕様既存工作物・他工事埋設物との取合い
	各部	詳細図	標準断面、各部納まり、排水桝(構造・形状)、他工事との取合い

舗装工事(アスファルト系舗装・コンクリート舗装・ブロック系舗装)

		区 分	記載事項
	工程	表	施工図作成時期、材料決定時期、施工箇所ごとの施工時期、他工事との関連、 検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
施		材料	使用材料名、使用箇所、製造所名、規格、種類、材質、形状、寸法、アスファ ルト混合物の配合、再生材の使用、材料の品質確認方法
工	品質 計画	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計画		検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検 査の方法(時期・項目)
書		報 告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対	策 重機・騒音・飛散防止対策、道路汚染対策等、重機との分離措置、重機の点 検整備管理
	工法	云(施工要領)	舗装の構造、施工機械、目地割り及び目地の構造、舗装工法、寒冷期の舗装、 発生土処理方法、養生方法(保護)、路床の不良土・障害物の処置、締固め方法
施工	施工図・平面図・断面図		舗装の種類、層構成、勾配、高さ、目地、縁石等の位置排水勾配の確保

植栽工事

		区 分	記載事項
	工程表		施工箇所ごとの施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		製品(樹木)	樹種、芝、吹付は種用種子、使用箇所、寸法、数量、生産地、土壌改良剤、
施	묘	·材料	肥料、植込み用土、支柱、製品・材料の品質確認方法
エ	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計一	計	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員
画	画		検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	道路の汚染、砂ぼこり
	エ:	法(施工要領)	植栽地の確認、植栽基盤、運搬・仮置き方法、植込み穴の形状、支柱の方
			法、移植の方法、幹巻き、芝張り等の工法、養生方法(保護)

各種メーカー仕様工事

		区分	記載事項
	工程	表	施工図作成時期、施工時期、検査の種類
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
施	п	材料	材料の品質確認方法、配合条件
工	品質	施工	性能、施工精度の目標
計	計	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、監督職
画	画		員検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全衛生対策	機械の転倒防止処置、騒音・振動等の防止対策
	工	法(施工要領)	施工方法、施工機械の仕様概要及び性能、位置・寸法・形状の確認方法、
施	工区		納まり等

改修工事【防水改修】

		区 分	記載事項
	工程	表	施工箇所ごとの防水種類別施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、一級防水施工技能士《適用が特記されている場合》
	品	製品·材料	使用箇所、使用材料名、規格、種類、製造所名、取扱い、保管方法、製品・材料の品質確認方法
施	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
工計画	画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、使用量確認、監督職員検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
I		安全環境対策	足場の安全性、落下防止、火気対策
	工剂	去(施工要領)	既設調査、改修方針、工事中の漏水対策、施工範囲及び防水層の 種類、既存保護層、既存防水層の撤去、ルーフドレン回りの処 理、既存下地の補修及び処置、排水勾配、材料等置き場、エキス パンションジョイント部分の改修、新設防水工法『8 防水工事』 による異種防水層接続部の処置、養生方法
施	施工図		各部詳細、納まり等

[※] 品質計画は、これによるほか、『8 防水工事』の防水の種類に応じた記載事項を参照する。

【外壁改修】

	区 分		記載事項
	工程	表	施工箇所ごとの施工時期、検査の種類と時期、見本提出・決定時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		製品•材料	使用箇所、使用材料名、規格、種類、材質、性能、塗料等使用量、製品·材料
	묘		の品質確認方法
施	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
工	計	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、使用量確
計	画		認、監督職員検査の方法(時期・項目)
画		報 告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
書		安全環境対策	足場の安全性、落下防止、火気対策、近隣・入居者等への配慮
	工治	去(施工要領)	既設調査、改修方針、改修工法(工法種別、施工箇所・面積、使用する機
			器・器具類)、養生方法(施工中及び完了後)、ひび割れ・浮き・欠損の確認
			及び補修方法、下地調整・下地処理、改修塗り仕上工法、目地改修その他
			『防水工事【シーリング】、タイル工事、左官工事、塗装工事』等による

※ 品質計画は、これによるほか、『防水工事シーリング』、タイル工事、左官工事、塗装工事』等の工事内容 に応じた記載事項を参照する。

【建具改修】

		区 分	記載事項
	工程	表	施工図作成時期、製品製作、搬入時期、取付け時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		製品·材料	使用箇所、使用材料名、規格、種類、材質、形状、寸法、性能、付属部品、製
-1-1-	品		品・材料の品質確認方法
施工	質	施工	取付け精度
十計	計	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検
画	画		査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	足場の安全性、落下防止、火気対策
	工 法(施工要領)		改修工法、納まり、養生方法、防食・防錆処理
			撤去方法、下地処理
			新設建具設置『14 建具工事』による
施工	施工図		製作図、各部詳細図

[※] 品質計画は、これによるほか、『14 建具工事』の建具の種類に応じた記載事項を参照する。

【内装改修】

		区 分	記載事項
	工程	表	施工箇所ごとの施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
		製品·材料	使用箇所、使用材料名、規格、種類、材質、形状、寸法、性能、製品・材料の
施工	品		品質確認方法
計画	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
書	計	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検
	画		査の方法 (時期・項目)
		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	落下防止、火気・換気対策
	工剂	去(施工要領) 既設撤去方法、下地調整・下地処理、改修工法、納まり、養生方法、その
			他『16 内装工事』による

[※] 品質計画は、これによるほか、『16 内装工事』の内装の種類に応じた記載事項を参照する。

【塗装改修】

		区 分	記載事項
	工程	:表	色見本提出時期、材料(色調を含む)決定時期、施工箇所ごとの施工時期、検査 の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
施		製品·材料	塗料の種別、使用箇所、製造所名、規格、色調、つや、防火材料の指定又は認定、防かび剤、ホルムアルデヒド放散量、研磨紙の規格、材料の品質確認方法
エ	品質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計画	計画	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、塗布量確認、各工程養生期間確認、監督職員検査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	足場の安全性、落下防止、火気対策、換気対策、保管方法、洗浄液・使用済缶の処理、外部への悪臭、近隣・入居者等への配慮
	工法(施工要領)		下地の状態確認、下地調整・下地処理、その他『塗装工 事』による

【耐震改修】

		区 分	記載事項
	工程表		施工箇所ごとの施工時期、検査の種類と時期、既設構造体等調査・測定
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、技能資格者(溶接)、超音波探 傷試験者
施	品質	製品·材料	使用箇所、使用材料名、規格、種類、材質、形状、寸法、性能、製品・材料の 品質確認方法、材料の保管方法、材料の加工場所(現場または工場の別)
	計	施工	性能、施工精度の目標
工	画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員 検査の方法 (時期・項目)
計		報 告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
画		安全環境対策	足場の安全性、落下防止、火気対策
型書	工:	法(施工要領)	既設状況調査、改修工法、既存壁・仕上げ材等の撤去、既存
			躯体の実測と墨出し、納まり、 下地処理(目荒らしの程
			度)、養生方法、 関連工事との取合い (貫通孔及びアンカー
			工事等)、 その他『鉄筋工事』、『コンクリート工事』、『鉄骨
			工事』、『改修工事【あと施工アンカー】』等による
施工	」図		各種詳細図、納まり

【あと施工アンカー】

		区 分	記載事項
	工程	表	施工箇所ごとの施工時期、検査の種類と時期
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織、施工管理技術者(あと施工アンカー)、技能者
施	品	製品·材料	製品・材料の品質確認方法
エ	質	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計	計	検査・試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職員検
画	画		査の方法(時期・項目)
書		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
		安全環境対策	足場の安全性、落下防止
	工	法(施工要領) 鉄筋等の探査、穿孔深さ、穿孔孔の清掃、穿孔時の排水処理、
			アンカーの埋込み深さ確認方法、上向き作業の場合の方法、養生方法

解体·除却工事

		区 分	記載事項
	工程表		既設調査、施工箇所ごとの施工時期、検査の種類と時期、電気・ガス・水 道・電話・テレビ・通信・消火管等の切断・切り回し、アスベスト調査
		現場組織	施工業者名、作業の管理組織、安全衛生組織
施			《アスベスト処理がある場合》専門工事業者、石綿作業主任者、除去作業者、特別管理産業廃棄物管理責任者(成形板除く)
	品品	製品·材料	養生種類、規格、材質、形状、製品・材料の品質確認方法
エ	質計	施工	仕上げの程度、性能、精度の目標
計	画	検査·試験	受入検査の方法、工程内検査の方法、検査責任者と合否判定基準、監督職 員検査の方法(時期・項目)
画		報告	材料搬入報告・施工報告書の項目・内容
書.		安全環境対策	足場の安全性、落下防止、道路の汚染、砂ぼこり防止、近隣対策、防護管
	工法(施工要領)		撤去方法、解体順序、機械の種類、養生方法(既設工作物)、切り回し、配管等の切断方法及び位置の明示方法、コンデンサ、蓄電池等の事前措置、浄化槽の措置、建設副産物の積載・運搬・処理、アスベスト処理方法、粉じん測定運搬車両の過積載防止対策、土砂運搬車による道路の汚染防止対策

電気設備工事

【電力設備工事(配管・配線、架空配線、地中配線)】

		区 分	記載事項
	工程表		関連工事の施工時期、施工図の作成時期、関連工事との調整、工期、施工時期 (準備・機材搬出入・施工・清掃・養生・工程内検査)、本受電時期、試運転 調整時期、各種検査時期
			埋込配管・スリーブ仮枠入れ、インサート取付け
施		現場組織	施工者名、製造者名、作業の管理組織、作業主任者技術資格者、消防設備士等の確認(等級の確認)
I	묘	機器及び材料	材料名、製造所名、規格、品質、性能、数量、種類、材質、色、形状、寸法、 機材の品質確認方法
計	質	施工	性能、施工精度の目標
	貝	機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
画	計	施工の試験	試験時期、試験方法(絶縁抵抗・絶縁耐力等)、試験機器、合否判定基準(管理値)
	画	検査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工 法 (施工要領)		工法、現場施工要領、施工状況の確認方法、当該工種の施工にあたっての着手 条件・作業条件・工期
施工図等	配管配線図		設計図書との整合性、他工事との取合い(ダクト・機械設備工事・建築工事 他)、防火・防煙区画との整合性、支持方法

【電力設備工事(接地)】

	[区 分	記載事項
施	工程表		関連工事の施工時期、施工図の作成時期、関連工事との調整、工期、施工時期 (準備・機材搬出入・施工・清掃・養生・工程内検査)、本受電時期、試運転 調整時期、各種検査時期
		現場組織	施工者名、製造者名、作業の管理組織、作業主任者、技術資格者
I	묘	機器及び材料	材料名、製造所名、規格、品質、性能、数量、種類、材質、形状、寸法、機材 の品質確認方法
	EE.	施工	性能、施工精度の目標
計	質	機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
画	計	施工の試験	試験時期、試験方法(接地抵抗等)、試験機器、合否判定基準(管理値)
書	画	検査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工	法	工法、現場施工要領、施工状況の確認方法、当該工種の施工にあたっての着手
	(施工要領)		条件・作業条件・工期
施	配管配線図		設計図書との整合性、他工事との取合い
エ			
図			
等			

【電力設備工事(電灯、動力、電熱、電保護)】

	[区 分	記載事項
	工程	建表	関連工事の施工時期、施工図の作成時期、関連工事との調整、工期、施工時期 (準備・機材搬出入・施工・清掃・養生・工程内検査)、本受電時期、試運転調 整時期、各種検査時期
			埋込配管・スリーブ仮枠入れ、インサート取付け
		現場組織	施工者名、製造者名、作業の管理組織、作業主任者、技術資格者
		機器及び材料	材料名、機材名、製造所名、規格、型番、品質、性能、数量、種類、材質、 色、形状、寸法、機材の品質確認方法
		施工	性能、施工精度の目標
		機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
施		施工の試験	試験時期、試験方法(絶縁抵抗・絶縁耐力等)、試験機器、合否判定基準(管理値)
I	品		【分電盤、OA盤、実験盤、開閉器箱】(全数)外観試験、構造試験、シーケンス試験
<u>s</u> t			【照明器具】点灯試験(全数)
31	質		【照明制御装置】総合動作試験(全数)
画	計		【非常用照明装置】照度測定
	н		【コンセント】極性試験(全数)
書	画		【制御盤】外観、構造、シーケンス、動作特性試験(全数)
			【動力設備】電動機の回転方向又は相回転、機器の発停、連動・インターロック、限時継機器及び保護継電器の整定、電流計赤指針の設定、警報回路の動作
			【発熱線等】導通試験、絶縁抵抗試験
			【防火区画貫通の耐火処理工法】関係法令による耐火性能の証明
		検 査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工		工法、現場施工要領、施工状況の確認方法、当該工種の施工にあたっての着手 条件・作業条件・工期
施工図等	配管配線図		設計図書との整合性、他工事との取合い、作業・保守点検空間の確保(埋込形照明器具の位置ボックス等)、支持方法

【受変電設備】

		区 分	記載事項
施	工程表		関連工事の施工時期、施工図の作成時期、関連工事との調整、工期、施工時期 (準備・機材搬出入・施工・清掃・養生・工程内検査)、本受電時期、試運転調 整時期、各種検査時期
		現場組織	施工者名、製造者名、作業の管理組織、作業主任者、技術資格者
I	品	機器及び材料	材料名、機材名、製造所名、製造所住所、取扱代理店、規格、型番、品質、性能、数量、種類、材質、形状、寸法、機材の品質確認方法
		施工	性能、施工精度の目標
탉	質	機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
画	計	施工の試験	試験時期、、試験機器、合否判定基準(管理値) 試験方法(構造・絶縁抵抗・耐電 圧・継電器特性・総合動作・接地抵抗等)、
	画	検 査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工 法 (施工要領)		工法、現場施工要領、施工状況の確認方法、当該工種の施工にあたっての着手 条件・作業条件・工期
施	製作図		製造業者名、仕様、寸法、種類、その他
工図等	配管配線図		設計図書との整合性、作業・保守点検空間の確保、支持方法

【電力貯蔵設備】

	[区 分	記載事項
	工程表		関連工事の施工時期、施工図の作成時期、関連工事との調整、工期、施工時期 (準備・機材搬出入・施工・清掃・養生・工程内検査)、本受電時期、試運転 調整時期、各種検査時期
施		現場組織	施工者名、製造者名、作業の管理組織、作業主任者、技術資格者
	묘	機器及び材料	材料名、機材名、製造所名、製造所住所、取扱代理店、規格、型番、品質、性能、数量、種類、材質、形状、寸法、機材の品質確認方法
工		施工	性能、施工精度の目標
計	質	機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
画	計	施工の試験	試験時期、試験方法(構造試験・絶縁抵抗・総合動作等)、試験機器、合否判定 基準(管理値)
	画	検 査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工 法 (施工要領)		工法、現場施工要領、施工状況の確認方法、当該工種の施工にあたっての着手 条件・作業条件・工期
施	製作図		製造業者名、仕様、寸法、種類、その他
工図等			設計図書との整合性、作業・保守点検空間の確保、防火・防煙区画との整合性、支持方法

【発電設備】

	[区 分	記載事項
	工程表		関連工事の施工時期、施工図の作成時期、関連工事との調整、工期、施工時期 (準備・機材搬出入・施工・清掃・養生・工程内検査)、本受電時期、試運転 調整時期、各種検査時期
施		現場組織	施工者名、製造者名、作業の管理組織、作業主任者、技術資格者
	品品	機器及び材 料	材料名、機材名、製造所名、製造所住所、取扱代理店、規格、型番、品質、性能、数量、種類、材質、形状、寸法、機材の品質確認方法
I		施工	性能、施工精度の目標
計	質	機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
画	計	施工の試験	試験時期、試験方法(絶縁抵抗・総合動作等)、試験機器、合否判定基準(管理値)
	画	検 査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工 法 (施工要領)		工法、現場施工要領、施工状況の確認方法、当該工種の施工にあたっての着手 条件・作業条件・工期
施	製作	三図	製造業者名、仕様、寸法、種類、その他
工図等	配管配線図		設計図書との整合性、他工事との取合い、作業・保守点検空間の確保、支持方 法

【通信・情報設備】

	[区 分	記載事項
	工程表		関連工事の施工時期、施工図の作成時期、関連工事との調整、工期、施工時期 (準備・機材搬出入・施工・清掃・養生・工程内検査)、本受電時期、試運転 調整時期、各種検査時期
施		現場組織	施工者名、製造者名、作業の管理組織、作業主任者技術資格者、消防設備士等の確認(等級の確認)
I	品	機器及び材 料	材料名、機材名、製造所名、製造所住所、取扱代理店、規格、型番、品質、性 能、数量、種類、材質、形状、寸法、色、機材の品質確認方法
計	質	施工	性能、施工精度の目標
51	_,	機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
画	計	施工の試験	試験時期、試験方法(絶縁抵抗等)、試験機器、合否判定基準(管理値)
書	画	検査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	I	法	工法、現場施工要領、施工状況の確認方法、当該工種の施工にあたっての着手
	(施工要領)		条件・作業条件・工期
施	製作図		製造業者名、仕様、寸法、種類、その他
工図等			設計図書との整合性、他工事との取合い、作業・保守点検空間の確保、防火・ 防煙区画との整合性、支持方法

【中央監視制御設備】

	[区 分	記載事項
	工程表		関連工事の施工時期、施工図の作成時期、関連工事との調整、工期、施工時期 (準備・機材搬出入・施工・清掃・養生・工程内検査)、本受電時期、試運転 調整時期、各種検査時期
		現場組織	施工者名、製造者名、作業の管理組織、作業主任者、技術資格者
施	品	機器及び材料	材料名、機材名、製造所名、製造所住所、取扱代理店、規格、型番、品質、性 能、数量、種類、材質、形状、寸法、機材の品質確認方法
エ		施工	性能、施工精度の目標
7	質	機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
!	計	施工の試験	試験時期、試験方法(絶縁抵抗、総合動作等)、試験機器、合否判定基準(管理値)
画	画	検査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
書		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	エ	<u> </u>	工法、現場施工要領、施工状況の確認方法、当該工種の施工にあたっての着手
	(施	工要領)	条件・作業条件・工期
施	製作図		製造業者名、仕様、寸法、種類、その他
工	施工図		設計図書との整合性、他工事との取合い
図			
等			

【医療関係設備】

	ļ	区 分	記載事項
施	工程表		関連工事の施工時期、施工図の作成時期、関連工事との調整、工期、施工時期 (準備・機材搬出入・施工・清掃・養生・工程内検査)、本受電時期、試運転 調整時期、各種検査時期
		現場組織	施工者名、製造者名、作業の管理組織、作業主任者、技術資格者
I	品	機器及び材料	材料名、機材名、製造所名、製造所住所、取扱代理店、規格、型番、品質、性能、数量、種類、材質、形状、寸法、色、機材の品質確認方法
 -	質	施工	性能、施工精度の目標
計		機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
画	計	施工の試験	試験時期、試験方法(絶縁抵抗等)、試験機器、合否判定基準(管理値)
	画	検 査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工 法(施工要領)		工法、現場施工要領、施工状況の確認方法、当該工種の施工にあたっての着手 条件・作業条件・工期
施	製作図		製造業者名、仕様、寸法、種類、その他
工図等			設計図書との整合性、他工事との取合い

機械設備工事

【配管】

区 分			記載事項
	工程表		関連工事との整合性、施工図の作成時期、施工時期(準備・前工程確認・仮設・段取・機材搬出入・スリーブ施工・配管・機器等取付け時期、据付・清掃・養生・工程内検査・次工程への引継)、給水本設時期、試運転調整時期、各種検査時期(受注者・監督職員共)
		現場組織	施工業者(主任技術者・担当者)名、作業の管理組織、作業主任者、技能資格者(溶接等)、技術資格者(消防設備士等(等級の確認))
施	品	機材	使用機材名、使用箇所、商品名、規格、品質、性能、数量、種類、材質、型番、色、形状、寸法、耐震性能、機材の品質確認方法
旭	質	施工	性能、施工精度の目標
		機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
I	計	施工の試験	試験時期、試験方法(満水・水圧・気密・耐圧等)、試験機器、合否判定基準 (管理値)
計	画	検査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
画		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
書	工法(施工要領)		材料等の運搬方法・保管方法・養生方法、発生材処理方法、配管の接続方法(ねじ・フランジ・溶接等) 勾配、支持方法(耐震・防振)、防火・防煙区画等の貫通部処理方法、防錆方法はり貫通孔・壁型枠孔等及びその補強、電気配管・配線足場の種類・楊重計画等、資材の保管場所・保管方法既存施設部分・工事目的物の施工済み部分の養生方法使用機械工具の確認、表示事項
施工図等	配管図		設計図書との整合性、他工事との取合い(ダクト・電気工事・建築工事他)作業・保守点検空間の確保(継手・ボルト・ナット等の締付、バルブ・ストレーナの保守)、防火・防煙区画との整合性、支持方法・勾配の確保

【保温、塗装及び防錆】

	[区 分	記 載 事 項
	工程表		関連工事との整合性、施工図の作成時期、施工時期(準備・前工程確認・仮設・段取・機材搬出入・配管・機器等取付け時期、据付・清掃・養生・工程内検査・次工程への引継)、各種検査時期(受注者・監督職員共)
施		現場組織	施工業者(主任技術者・担当者)名、作業の管理組織、作業主任者
旭	品	機材	使用機材名、使用箇所、商品名、規格、品質、性能、数量、種類、材質、型 番、色、形状、寸法、機材の品質確認方法
I	質	施工	性能、施工精度の目標
	貝	機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
計	計	施工の試験	試験時期、試験方法、試験機器、合否判定基準(管理値)
画	画	検 査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
書		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工 法 (施工要領)		材料等の運搬方法・保管方法・養生方法、発生材処理方法、施工方法、厚さ、塗料の種類及び塗回数、前処理、足場の種類・楊重計画等、資材の保管場所・保管方法既存施設部分・工事目的物の施工済み部分の養生方法使用機械工具の確認、表示事項
施	配管図		設計図書との整合性、防火・防煙区画との整合性
エ			
図等			

【空気調和設備】

	[区 分	記載事項
	工程表		関連工事との整合性、施工図の作成時期、施工時期(準備・前工程確認・仮設・段取・製作・機材搬出入・スリーブ施工・配管・機器等取付け時期、据付・清掃・養生・工程内検査・次工程への引継)、給水本設時期、試運転調整時期、各種検査時期(受注者・監督職員共)
		現場組織	施工業者(主任技術者・担当者)名、製作及び作業の管理組織、作業主任者、技 能資格者(溶接等)
	品	機材	使用機材名、使用箇所、製造所名、規格、性能、数量、型番、色、材料名、種類、材質、形状、寸法、耐震性能、機材の品質確認方法
	質	施工	性能、施工精度の目標
施		機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
	計	施工の試験	試験時期、試験方法、試験機器、合否判定基準(管理値)
I	画	検 査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
計		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
画書	工法(施工要領)		材料等の運搬方法・保管方法・養生方法、発生材処理方法、 配管の接続方法(ねじ・フランジ・溶接等) 勾配、支持方法 (耐震・防振)、防火・防煙区画等の貫通部処理方法、防錆 方法はり貫通孔・壁型枠孔等及びその補強、電気配管・配 線足場の種類・楊重計画等、資材の保管場所・保管方法既 存施設部分・工事目的物の施工済み部分の養生方法使用機
			根工具の確認表示事項
施	製作	三図	製造業者名、仕様、性能(計算書)、寸法、種類、付属品
工図等	配管	河	設計図書との整合性、他工事との取合い(ダクト・電気工事・建築工事他)、作業・保守点検空間の確保防火・防煙区画との整合性、支持方法

【自動制御設備】

		区 分	記載事項
	工程表		関連工事との整合性、施工図の作成時期、施工時期(準備・前工程確認・段取・製作・機材搬出入・機器等取付け時期、据付・清掃・養生・工程内検査・次工程への引継)、試運転調整時期、各種検査時期(受注者・監督職員共)
施		現場組織	施工業者(主任技術者・担当者)名、製作及び作業の管理組織、作業主任者
工		機材	使用機材名、使用箇所、機材識別方法、製造所名、規格、性能、数量、型番、 色、材料名、種類、材質、形状、寸法、耐震性能、機材の品質確認方法
	質	機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
<u></u>	計	施工の試験	試験時期、試験方法、合否判定基準(管理値)
画	画	検 査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
#		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工法(施工要領)		材料等の運搬方法・保管方法・養生方法、発生材処理方法、施工方法、表示事項
施	製作図		製造業者名、仕様、性能、寸法、種類、付属品
工図等	配管図		設計図書との整合性

【給排水衛生設備】

	[区 分	記載事項
	工程表		関連工事との整合性、施工図の作成時期、施工時期(準備・前工程確認・仮設・段取・製作・機材搬出入・スリーブ施工・配管・機器等取付け時期、据付・清掃・養生・工程内検査・次工程への引継)、給水本設時期、試運転調整時期、各種検査時期(受注者・監督職員共)
施		現場組織	施工業者(主任技術者・担当者)名、製作及び作業の管理組織、作業主任者
エ	品	機材	使用機材名、使用箇所、製造所名、規格、性能、数量、型番、色、材料名、種類、材質、形状、寸法、耐震性能、機材の品質確認方法
		施工	性能、施工精度の目標
計	質	機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
画	計	施工の試験	試験時期、試験方法(満水・水圧・気密・耐圧等)、試験機器、合否判定基準 (管理値)
畫	画	検 査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工法	云(施工要領)	機材等の運搬方法・保管方法・養生方法、発生材処理方法、施工方法
施工	製作図		製造業者名、仕様、性能(計算書)、寸法、種類、付属品
図等	配管図		設計図書との整合性、他工事との取合い、バルブ・ストレーナの保守

【ガス設備】

区 分			記載事項
	工程表		関連工事との整合性、施工図の作成時期、施工時期(準備・前工程確認・仮設・段取・機材搬出入・スリーブ施工・配管・機器等取付け時期、据付・清掃・養生・工程内検査・次工程への引継)、試運転調整時期、各種検査時期(受注者・監督職員共)
施		現場組織	施工業者(主任技術者・担当者)名、作業の管理組織、作業主任者、技能資格者(溶接等)
エ	묘	機材	使用機材名、使用箇所、機材識別方法、製造所名、規格、性能、数量、型番、 色、材料名、種類、材質、形状、寸法、耐震性能、機材の品質確認方法
	質	施工	性能、施工精度の目標
計		機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
画	計	施工の試験	試験時期、試験方法(気密・耐圧・点火等)、試験機器、合否判定基準(管理値)
書	画	検査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工 法 (施工要領)		機材等の運搬方法・保管方法・養生方法、発生材処理方法、施工方法、支持方法、埋設深さ、はり貫通孔・壁型枠孔等及びその補強、電気配管・配線配管の接続方法、防火・防煙区画等の貫通部処理方法、防錆方法表示事項
施二	[図・	配管図	設計図書との整合性、他工事との取合い(ダクト・電気工事・建築工事他) 作業・保守点検空間の確保防火・防煙区画との整合性、支持方法

【浄化槽設置】

	Ī	区 分	記載事項
	工程表		関連工事との整合性、施工図の作成時期、浄化槽設置届提出時期、施工時期(準備・前工程確認・仮設・段取・製作・機材搬出入・配管・機器等取付け時期、据付・清掃・養生・工程内検査・次工程への引継)、試運転調整時期、各種検査時期(受注者・監督職員共)
施		現場組織	施工業者(主任技術者・担当者)名、製作及び作業の管理組織、作業主任者、 浄化槽設備士
_	品	機材	使用機材名、使用箇所、機材識別方法、製造所名、規格、性能、数量、型番、 材料名、種類、材質、形状、寸法、機材の品質確認方法
I	質	施工	性能、施工精度の目標
計		機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
31	計	施工の試験	試験時期、試験方法、試験機器、合否判定基準(管理値)
画	画	検 査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
書		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工法(施工要領)		機材等の運搬方法・保管方法・養生方法、発生材処理方法、電気配管・配線、勾配、表示事項、既存施設部分・工事目的物の施工済み部分の養生方法、 その他必要に応じて『仮設工事』、『土工事』、『地業工事』、 『鉄筋工事』、『コンクリート工事』、『防水工事』等参照
施工図等	施工図		製造業者名、仕様、性能(計算書)、寸法、種類、付属品、機材納まり、排気管勾配・位置・高さ、設計図書との整合性、他工事との取合い作業・保守点検空間の確保

【機器取付】

	[区 分	記載事項
施	工程表施		関連工事との整合性、施工図の作成時期、施工時期(準備・前工程確認・仮設・段取・製作・機材搬出入・配管・機器等取付け時期、据付・清掃・養生・工程内検査・次工程への引継)、試運転調整時期、各種検査時期(受注者・監督職員共)
		現場組織	施工業者(主任技術者・担当者)名、製作及び作業の管理組織、作業主任者
工	品	資 材	材料名、製造所名、種類、規格、性能、数量、材質、耐震性能、材料の品質確 認方法
st	質	施工	性能、施工精度の目標
		機材の試験	試験機材、試験方法、試験成績書の提出、試験代替証明
画	計	施工の試験	試験時期、試験方法、試験機器、合否判定基準(管理値)
書	画	検査	材料・機材の受入検査・施工管理検査の方法、各検査責任者と合否判定基準、 監督職員検査の方法(時期・項目)、測定機器の校正方法
		報告	材料搬入・施工報告書の項目・内容
	工 法 (施工要領)		機材等の運搬方法・保管方法・養生方法、発生材処理方法、 施工方法、揚重計画、搬入経路、その他『鉄筋工事』、『コ ンクリート工事』参照
施	製作図		製造業者名、仕様、性能(計算書)、寸法、種類、付属品
工図等	配管図		設計図書との整合性、他工事との取合い