

重点工事監理項目(建築)

工事監理業務の内容(工事が設計図書の内容に合致するかどうかの確認)
 施工図の検討については、下記に関連するものについて行う

別紙2

章	節	項	章	区分:項目(細目)	内容	備考
1 2	5 2	5 1	仮設工事	着工前準備工事(敷地境界)	境界石の位置、境界の確認	
1 2	5 2	5 1	〃	縄張り、遣り方、他(縄張り)	建物の位置・方位の確認	
1 2	5 2	5 2	〃	縄張り、遣り方、他(ベンチマーク)	高さの確認	
1 2	5 2	5 3	〃	縄張り、遣り方、他(遣り方)	水平基準高さの確認	
1 2	5 2	5 3	〃	縄張り、遣り方、他(遣り方)	基準墨の確認	
1 3	5 2	5 1	土工事	工法(根切り)	支持地盤の確認	
1 4 4 4 4 4	5 1 2 3 4 2	6 3 2 3 3 1	地業工事	既成コンクリート杭地業、鋼杭地業:工法(打ち込み工法)、(試験杭)	支持力・支持地盤の確認	
1 4 4 4 4	5 1 2 3 2	6 3 2 4 1	〃	既成コンクリート杭地業、鋼杭地業:工法(セメントミルク工法)、(試験掘削・試験杭)	支持地盤、掘削深さ等の確認	
1 4 4 4 4	5 1 2 5 2	6 3 2 4 1	〃	場所打ちコンクリート杭地業、:工法(アースドリル工法、リバース工法、オールケーシング工法)(試験杭)	支持地盤、掘削深さの確認	
1 4	5 2	6 3	〃	試験:杭の載荷試験	杭の状況、強度、最大荷重の確認	
1 4	5 2	6 4	〃	試験:地盤の載荷試験(平板載荷試験)	最大荷重の確認	
1 5 5 5 5	5 1 3 3 3	5 3 1 7	鉄筋工事	鉄筋:工法(組立)	種別、径、長さ、本数、間隔、余長、曲げ半径、継手、定着、フック、かぶり厚さ、補強、結束線、鉄筋の保護・養生の確認	
1 6	5 6	5 7	コンクリート工事	コンクリート:工法(打ち込み後の確認等)	主要構造部に影響のある欠陥の補強後を確認	
1 6	5 9	5 4	〃	型枠:工法(組立)	主要墨、部材断面、建入れ、通り、階高、勾配(型枠で勾配をとる場合)の確認	コンクリート打放し仕上の確認
1 7	5 4	5 8	鉄骨工事	高力ボルト接合(締付けの確認)	トルシア形高力ボルト、JIS形高力ボルトの確認	一工程施工段階
1 7	5 6	5 10	〃	溶接接合(溶接部の確認)	溶接完了後の確認	〃
1 7	5 10	5 5	〃	現場施工(建方等)(建方)	建入れ精度の確認	
1 10 10	5 3 5	5 7	石工事	工法(下地ごしらえ・取付)	(下地ごしらえ)鉄筋、アンカー、取付金物、錆止めの確認。(取付)取付金物、裏ごめモルタル、目地・だぼ等の固定の確認	ホール等重要部位の石張りの場合
1 11	5 3	5 3	タイル工事	後張り:工法(張付け)	精度の確認	外壁、一工程施工段階
1 15	5 2	5 5	左官工事	モルタルプラスター塗り:工法(上塗り)	平坦さ、むら、塗り厚の確認	〃
1 15	5 5	5 6	〃	仕上塗材仕上げ:工法(仕上げ)	模様、色、つやの確認	〃

重点工事監理項目(建築)

工事監理業務の内容(工事が設計図書の内容に合致するかどうかの確認)

施工図の検討については、下記に関連するものについて行う

章	節	項	章	区分:項目(細目)	内容	備考
1	5	5	建具工事	建具:工法(取付け)	位置、開き勝手、アンカーの確認	特殊な建具の場合
16	2	5				
16	3	5				
16	4	5				
16	5	5				
16	7	3				
16	8	4				
16	9	4				
16	10	5				
16	11	5				
16	12	5				
1	5	5	"	ガラス:工法(はめ込み)	シーリング材、ガスケット、セッティングブロック、掛かりしろ、切断面、小口の防錆処理の確認	特殊ガラス、デザイン上重要なものの場合
16	13	4				
1	5	5	塗装工事	共通:工法(各種塗装塗り)	表面仕上り、色、模様、むらの確認	
18	4	2				
18	18					
1	5	5	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:工法(熱溶接工法)	仕上り状況(ふくれ、はがれ)の確認	
19	2	3				
1	5	5	"	せっこうボード・その他ボード・合板張り:工法(張付け、せっこうボード継ぎ目処理工法、せっこうボード直張り工法)	仕上り状況の確認	
19	7	3				
1	5	5	"	カーペット敷き:工法(敷き込み)	仕上り状況(ゆるみ、隙間)の確認	
19	3	4				
1	5	5	カーテンウォール工事	メタルカーテンウォール:工法(取付金物、主要部材取付)	取付精度、材質、目地、本止め、溶接後の錆止め、耐火被覆、防火区画等の処理の確認	
17	2	5				
1	5	5	"	PCカーテンウォール:製作(型枠、鉄筋取付用金物)	寸法、精度、材質、ねじれ、反り、曲がり、脱型時強度、配筋状況、継手、定着の確認	
17	3	4				
1	5	5	"	PCカーテンウォール:工法(躯体付け金物)	取付精度、材質の確認	
17	3	5				
1	5	5	"	PCカーテンウォール:工法(PC取付)	取付精度、目地、本止め、溶接後の錆止め、防火・防煙処理区画の位置の確認	
17	3	5				
1	5	7	ユニット及びその他の工事	敷地境界石標:材料及び工法(建込み)	精度の確認	
20	5	1				
20	5	2				

重点工事監理項目(建築)

工事監理業務の内容(模型、材料及び仕上見本の検討)

施工図の検討については、下記に関連するものについて行う

章	節	項	章	区分:項目(細目)	内容	備考
1	5	5	鉄骨工事	製品(製品検査)	材質、主要寸法(長さ、幅、厚さ等)、ボルト穴、スリーブ、鉄筋貫通孔の位置・寸法、錆止め塗装、摩擦面の状況、開先の形状等の確認	
7	3	3				
7	4	2				
1	4	3	タイル工事	後張り:材料(陶磁器質タイル)	規格、種類、色調(型番)、形状、寸法、裏足の高さの確認	
11	2	1				
1	4	3	"	先付け:材料(陶磁器質タイル)	規格、種類、色調(型番)、形状、寸法、裏足の高さの確認	
11	2	1				