

躯体図チェック項目・フロー

■ 全体フロー

杭伏図

- 1 通り芯
- 2 階高
- 3 構造部材
- 4 上部基礎位置
- 5 杭と基礎のレベル関係
- 6 杭芯と上部柱芯の位置関係
- 7 山留壁・敷地境界の位置
- 8 杭頭納まり
- 9 工法
- 10 土質柱状図

基礎伏図

- 1 通り芯
- 2 階高
- 3 構造部材
- 4 砕石・捨てコン
- 5 基礎・地中壁・地中梁
- 6 免震関連
- 7 釜場
- 8 打継ぎ部の仕様・納まり
- 9 増打ち
- 10 打放し部の仕様・納まり
- 11 各ピット
- 12 その他

床伏図・見上図

- 1 通り芯
- 2 階高
- 3 構造部材
- 4 免震関連
- 5 壁開口
- 6 打継ぎ部の仕様・納まり
- 7 増打ち
- 8 打放し部の仕様・納まり
- 9 スラブレベル・段差
- 10 デッキ・コン止め
- 11 立上り
- 12 目地・面木・スリット等
- 13 欠込み
- 14 打込み金物・箱抜き・床開口

屋根伏図

- 1 通り芯
- 2 階高
- 3 構造部材
- 4 屋根勾配
- 5 壁開口
- 6 打継ぎ部の仕様・納まり
- 7 増打ち
- 8 打放し部の仕様・納まり
- 9 スラブレベル・段差
- 10 デッキ・コン止め
- 11 立上り
- 12 目地・面木・スリット等
- 13 打込み金物
- 14 断熱
- 15 設備基礎
- 16 ハト小屋

躯体図チェック項目・フロー 1/2

杭伏図			
1	通り芯		
	通り芯符号の確認	共通事項	
	通り芯間寸法の確認	共通事項	
2	階高		
	階高の確認	共通事項	
	1FLの位置の確認(TP+○○)	共通事項	
3	構造部材(杭)		
	杭符号・杭径・杭長・本数・杭番号・天端レベルの確認	構造図	別冊P.9
4	上部基礎位置		
	上部基礎位置の確認	構造図	
5	杭と基礎のレベル関係		
	基礎への杭の飲み込み長さの確認	構造図	
	地下ビットとの取合いにより基礎を下げる可能性の確認	構造図・意匠図	
6	杭芯と上部柱芯の位置関係		
	杭芯と上部柱の位置関係の確認	構造図	
7	山留壁・敷地境界の位置		
	山留壁際での施工可否	施工検討図	
	敷地境界際での隣地への影響 及び施工可否	施工検討図	
8	杭頭納まり		
	杭頭の納まりの確認	構造図	
9	工法		
	工法特有の詳細の確認	構造図	
10	土質柱状図		
	支持層未到達の可能性の杭の有無の確認	構造図	

基礎伏図			
1	通り芯		
	通り芯符号の確認	共通事項	
	通り芯間寸法の確認	共通事項	
2	階高		
	フロア名称の確認	共通事項	
	階高の確認	共通事項	
	1FLの位置の確認(TP+○○)	共通事項	
3	構造部材(基礎・柱・梁・床・壁・免震装置)		
	符号・形状・断面寸法・位置・高さの確認	構造図	別冊P.9
	柱と梁の仕口取合いの確認	構造図	別冊P.7
	アンカーボルト位置の確認	構造図	
	意匠図との整合の確認	構造図・意匠図	
	設備貫通(位置・径)の確認	構造図・設備図	
4	砕石・捨てコン		
	砕石・捨てコンの仕様厚みの確認	構造図	
5	基礎・地中壁・地中梁		
	基礎と地中梁の取合いの確認	構造図	
	基礎・梁と上階床スラブの取合い確認	構造図	
	人通り・連通管・通気管の位置の確認	構造図・意匠図	
	設備貫通(位置・径)の確認	構造図・設備図	
	複壁有りの場合の水抜き孔の位置	構造図・意匠図	
	梁の寄り位置の確認	意匠図	
6	免震関連		
	可動範囲と取合いの確認	構造図・意匠図	別冊P.13
7	釜場		
	位置・大きさ・深さ・上部マンホールの有無の確認	構造図・意匠図・設備図	
	基礎・梁との干渉・底盤の厚みの確認	構造図・意匠図・設備図	
	段差補強寸法の確認	構造図	
8	打継ぎ部の仕様・納まり		
	仕様・納まりの確認	共通事項	
9	増打ち		
	かぶり厚確保のための増打ち確認	共通事項	
	内外部打放部の増打ちの確認	共通事項	
	ラス型枠・デッキ等の使用による増打ちの確認	共通事項	
	増打ち筋の確認	共通事項	
10	打放し部の仕様・納まり		
	仕様・範囲・面木・目地の確認	共通事項	
11	各ピット(湧水槽・防火水槽・EVピット・汚水槽etc)		
	名称・容量(有効寸法)・仕上げ(防水の有無)の確認	意匠図・設備図	
	地下階床区分の確認	意匠図・設備図	
	地中梁と床スラブの取合いの確認	構造図・設備図	
	底盤の勾配の確認	意匠図・設備図	
	マンホール(仕様も含め)・トラップの位置の確認	意匠図・設備図	
	断熱仕様の確認	意匠図	
12	その他		
	地下水の止水仕様の確認	意匠図	
	支持杭等の干渉の確認	施工検討図	
	埋め戻し範囲の確認	構造図・意匠図	
	山留めとの取合い確認	施工検討図	

凡例

番号	大項目	小項目	参照資料	備考

躯体図チェック項目・フロー 2/2

床伏図・見上図

1	通り芯		
	通り芯符号の確認	共通事項	
	通り芯間寸法の確認	共通事項	
2	階高		
	フロア名称の確認	共通事項	
	階高の確認	共通事項	
	1FLの位置の確認(TP+○○)	共通事項	
3	構造部材(柱・梁・床・壁・免震装置)		
	符号・形状・断面寸法・位置・高さの確認	構造図	別冊P.9
	柱と梁の仕口取合いの確認	構造図	別冊P.7
	アンカーボルト位置の確認	構造図	
	意匠図との整合の確認	構造図・意匠図	
	設備貫通(位置・径)の確認	構造図・設備図	
4	免震関連		
	壁スリット位置・仕様の確認	構造図	別冊P.13
	可動範囲と取合いの確認	構造図・意匠図	
5	壁開口		
	符号・形状・高さ・位置の確認	意匠図	
	開口詳細納まり・取合いの確認	意匠図	
6	打継ぎ部の仕様・納まり		
	仕様・納まりの確認	共通事項	
7	増打ち		
	かぶり厚確保のための増打ち確認	共通事項	
	内外部打放部・スラブ直仕上げ部の増打ちの確認	共通事項	
	タイル・石等仕上げ裏の増打ちの確認	共通事項	
	増打ち筋の確認	共通事項	
8	打放し部の仕様・納まり		
	仕様・範囲・面木・目地の確認	共通事項	
9	スラブレベル・段差		
	仕上げ納まりによるスラブレベル・段差位置の確認	構造図・意匠図	
	小梁の有無、デッキ受けの確認	構造図	
	躯体段差補強要領の確認	構造図	
	床押え程度の確認	意匠図	
10	デッキ・コン止め		
	跳ね出し寸法の確認	構造図・意匠図	
	デッキ受け・コン止め受けの確認	構造図	
	外壁納まりとの確認	構造図・意匠図	
	耐火被覆・スラブ取合いの確認	構造図・意匠図	
	スラブまでの間仕切壁とデッキの取合いの確認	構造図・意匠図	
11	立上り		
	立上り形状・範囲・レベルの確認	構造図・意匠図	
	外壁との納まりの確認	構造図・意匠図	
	防水欠込みの確認	構造図・意匠図	
12	目地・面木・スリット等		
	誘発目地・水平打継目地・化粧目地・面木の確認	共通事項・意匠図	
	構造スリットの確認	共通事項	
13	欠込み		
	建具納まり用の欠込みの確認	構造図・意匠図・製作図	
	石・タイル納まり用の欠込みの確認	構造図・意匠図・製作図	
	スイッチBOX、消火栓BOX等の欠込みの確認	構造図・意匠図・設備図・製作図	
14	打込み金物・箱抜き・床開口		
	RD・手摺・外装関連の打込み金物、箱抜き確認	構造図・意匠図・製作図	
	間柱追加増し打ち・増し打ち筋の確認	構造図・意匠図・製作図	
	設備貫通等によるスラブ開口の位置・径確認	構造図・設備図	
	上記による開口補強(小梁等)の確認	構造図	

凡例

番	大項目		
号	小項目	参照資料	備考

屋根伏図

1	通り芯		
	通り芯符号の確認	共通事項	
	通り芯間寸法の確認	共通事項	
2	階高		
	フロア名称の確認	共通事項	
	階高の確認	共通事項	
	軒高、最高高さの確認	共通事項	
3	構造部材(柱・梁・床・壁)		
	符号・形状・断面寸法・位置・高さの確認	構造図	別冊P.9
	柱と梁の仕口取合いの確認	構造図	別冊P.7
	アンカーボルト位置の確認	構造図	
	意匠図との整合の確認	構造図・意匠図	
	設備貫通(位置・径)の確認	構造図・設備図	
4	屋根勾配		
	水上・水下レベル(勾配)の確認	構造図・意匠図	
	屋上防水種類の確認	意匠図	
5	壁開口		
	符号・形状・高さ・位置の確認	意匠図	
	開口詳細納まり・取合いの確認	意匠図	
6	打継ぎ部の仕様・納まり		
	仕様・納まりの確認	共通事項	
7	増打ち		
	かぶり厚確保のための増打ち確認	共通事項	
	内外部打放部・スラブ直仕上げ部の増打ちの確認	共通事項	
	タイル・石等仕上げ裏の増打ちの確認	共通事項	
	増打ち筋の確認	共通事項	
8	打放し部の仕様・納まり		
	仕様・範囲・面木・目地の確認	共通事項	
9	スラブレベル・段差		
	仕上げ納まりによるスラブレベル・段差位置の確認	構造図・意匠図	
	小梁の有無、デッキ受けの確認	構造図	
	躯体段差補強要領の確認	構造図	
	床押え程度の確認	意匠図	
10	デッキ・コン止め		
	跳ね出し寸法の確認	構造図・意匠図	
	デッキ受け・コン止め受けの確認	構造図	
	外壁納まりとの確認	構造図・意匠図	
	耐火被覆・スラブ取合いの確認	構造図・意匠図	
	スラブまでの間仕切壁とデッキの取合いの確認	構造図・意匠図	
11	立上り		
	立上り形状・範囲・レベルの確認	構造図・意匠図	
	外周バラベットの形状・出入口部の立上り形状の確認	構造図・意匠図	
	防水欠込みの確認	構造図・意匠図	
12	目地・面木・スリット等		
	誘発目地・水平打継目地・化粧目地・面木の確認	共通事項・意匠図	
	構造スリットの確認	共通事項	
13	打込み金物		
	RD・丸環・アンカーボルト・タラップ等の確認	構造図・意匠図	
	RDの位置・大きさ・個数・下部梁位置の確認	構造図・意匠図	
14	断熱		
	範囲・仕様の確認	意匠図	
	折り返し範囲、設備基礎下部の断熱切れがないか確認	構造図・意匠図	
15	設備基礎		
	断面形状の確認	構造図・意匠図・設備図	
	スラブ立上げ基礎 or 押さえコン上基礎の確認	構造図・意匠図・設備図	
	下部梁位置の確認	構造図	
	出隅・入隅の納まりの確認	構造図・意匠図	
	水勾配の確認(水たまりが発生しないか)	意匠図	
	バラベット&基礎の間隔と防水施工可否の確認	構造図・意匠図	
16	ハト小屋		
	断面形状の確認	構造図・意匠図・設備図	
	防水納まりの確認	構造図・意匠図	
	設備開口位置の確認	構造図・設備図	
	下部梁位置の確認	構造図	