**工事監理の状況（木造用）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工事名称： | | | 確認方法 ※ | | |
| 確認項目 | | 確　認　内　容 | Ａ | Ｂ | Ｃ |
| 敷地状況 | | 建物の配置，隣地との高低差 |  |  |  |
| 支持地盤の地耐力 |  |  |  |
| 基 礎 | | 基礎の種類（布基礎・べた基礎・その他），形状，寸法 |  |  |  |
| コンクリートの材質（JIS規格），強度 |  |  |  |
| 鉄筋の材質（JIS規格），径，間隔，かぶり厚さ |  |  |  |
| アンカーボルトの配置，緊結の確認 |  |  |  |
| 床下換気口（又はこれに代わるもの）の設置状況 |  |  |  |
| 基礎のひび割れのないこと（地盤の不同沈下） |  |  |  |
| 軸　組　工　法 | 土台 | 位置，形状，寸法，材質，接合部の確認 |  |  |  |
| 柱 | 位置，形状，寸法，材質 |  |  |  |
| 欠込み部及び通し柱に代わる管柱の補強 |  |  |  |
| 梁（又は土台）との緊結及び緊結方法（Ｚ金物等の工法による） |  |  |  |
| 梁 | 位置，形状，寸法，材質，接合部の確認 |  |  |  |
| 構造耐力上支障のある欠込みの無いこと |  |  |  |
| 筋交い  及び  耐力壁等 | 筋交い（又は面材耐力壁）の配置確認，形状，寸法，材質 |  |  |  |
| 欠込み部の補強 |  |  |  |
| 接合部の確認 |  |  |  |
| 面材耐力壁の配置確認，釘間隔 |  |  |  |
| 準耐力壁又は腰壁・垂れ壁の配置確認，釘間隔 |  |  |  |
| 床組 | 床組（火打材を含む）の位置，形状，寸法，材質，接合部の確認 |  |  |  |
| 床の高さ（又は床下防湿）の確保状況 |  |  |  |
| 防腐及び防蟻の措置状況（薬剤の規格，品質） |  |  |  |
| 小屋組 | 形状，寸法，材質，必要な振れ止めの設置状況,垂木接合部 |  |  |  |
| 枠　組　壁　工　法 | H13告示  1540号  1541号 | 構造耐力上必要な部分に使用する枠組材の品質,寸法及び配置 |  |  |  |
| 構造耐力上必要な部分に使用する床材,壁材及び屋根下地材の品質及び寸法 |  |  |  |
| 構造耐力上必要な部分に使用する釘及びネジの品質及び寸法 |  |  |  |
| 土台,床根太,端根太及び側根太の品質,寸法及び配置 |  |  |  |
| 床の各部材相互及び床の枠組と土台又は頭つなぎとの緊結状況 |  |  |  |
| 壁の各部材相互及び壁と床,頭つなぎ又はまぐさ受けとの緊結状況 |  |  |  |
| 小屋組各部材相互及び小屋組の部材と頭つなぎ又は屋根下地との緊結状況 |  |  |  |

※　確認方法（該当するＡ，Ｂ又はＣ欄に✓をすること（複数可））

Ａ：目視により確認したもの　Ｂ：計測機器，検査機器を用いて確認したもの　Ｃ：報告により確認したもの

**工事監理の状況（鉄骨造用）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工事名称： | | | 確認方法 ※ | | |
| 確認項目 | | 確　認　内　容 | Ａ | Ｂ | Ｃ |
| 敷地状況 | | 建物の配置，隣地との高低差 |  |  |  |
| 支持地盤の位置，種類，地耐力 |  |  |  |
| 基 礎 | | 鉄筋の材質（JIS規格），種類 |  |  |  |
| コンクリートの材質（JIS規格），種類 |  |  |  |
| 基礎の種類，杭の工法，規格，品質，寸法，位置及び偏心による補強方法 |  |  |  |
| フーチングの寸法，主筋の径・本数・位置・定着方法 |  |  |  |
| 地中梁の断面寸法，主筋の径・本数・継手位置，あばら筋の間隔・フック形状・かぶり厚さ |  |  |  |
| 現場溶接  接 合 部 | | 組立精度（開先角度，ルート間隔，隙間，食違い，ダイヤフラムとフランジのずれ） |  |  |  |
| 外観・形状（現場溶接部の部位，溶接継目の種類（突合せ溶接，すみ肉溶接） |  |  |  |
| 製品検査（外観検査，超音波探傷検査結果） |  |  |  |
| 工場加工 | | 鋼材，高力ボルトセットの規格，品質 |  |  |  |
| 溶接材料の規格と鋼材の組合せの適否 |  |  |  |
| 組立精度（開先角度，ルート間隔，隙間，食違い，ダイヤフラムとフランジのずれ） |  |  |  |
| 鉄骨部材の寸法精度 |  |  |  |
| 溶接接合部の外観検査，超音波探傷検査の結果確認 |  |  |  |
| 現　場　施　工 | | 鋼材等の品質規格証明書と現物の照合（形状，寸法，ボルト孔の径，開口部補強等） |  |  |  |
| スタッドボルトの径，本数，配置 |  |  |  |
| 柱，梁，ブレース，床版等の配置（確認図書との照合） |  |  |  |
| 柱，梁，ブレース，ダイアフラム，床版等の寸法・形状（確認図書との照合） |  |  |  |
| アンカーボルトの設置位置，定着長さ，固定，養生，柱底均しモルタルの厚さ |  |  |  |
| 建て方精度（柱の倒れ，スパン長さ，梁の湾曲，接合部精度）の状況 |  |  |  |
| 耐火被覆の下地（浮き錆，付着油の除去），被覆厚さ，耐火表示の状況 |  |  |  |
| 溶融亜鉛メッキの付着量，溶接部の割れ，仕上がり状態 |  |  |  |
| ボルト接合 | | 高力ボルト（摩擦面の状態，ピンテールの破断，共回り有無，ナット回転量，ボルト余長） |  |  |  |
| 普通ボルト（ボルト余長，座金の有無，戻り止めの方法） |  |  |  |
| ブレース | | ブレース主材の断面・材質，接合部の形式・板厚・材質等 |  |  |  |
| 柱　脚 | | 柱脚接合工法と仕様の確認（確認図書との照合） |  |  |  |
|  | 露出形式 | アンカーボルトの材質，径，本数，ナット高さ，均等配置，定着長さ，締付状況 |  |  |  |
| 座金の使用，ナットの戻り止め措置の確認 |  |  |  |
| ベースプレート形状の確認（厚さ，穴径，縁端距離） |  |  |  |
| 根巻形式 | 根巻き部分の高さ，主筋本数，主筋の定着長さ，頂部のかぎ状加工，帯筋 |  |  |  |
| スタッドボルトの径，本数，配置，溶接状況 |  |  |  |
| 埋込形式 | 柱の埋込長さ，埋込部分の鉄骨のかぶり厚さ |  |  |  |
| 床スラブ | | 床構造の形式（合成スラブ，　　　　　　　　　） |  |  |  |
| シャーコネクター（頭付きスタッドその他）の位置，施工状況 |  |  |  |

※　確認方法（該当するＡ，Ｂ又はＣ欄に✓をすること（複数可））

Ａ：目視により確認したもの　Ｂ：計測機器，検査機器を用いて確認したもの　Ｃ：報告により確認したもの

**工事監理の状況（鉄筋コンクリート造用）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工事名称： | | 確認方法 ※ | | |
| 確認項目 | 確　認　内　容 | Ａ | Ｂ | Ｃ |
| 敷地状況 | 建物の配置，隣地との高低差 |  |  |  |
| 支持地盤の位置，種類，地耐力 |  |  |  |
| 材　料 | 鉄筋の材質（JIS規格），種類 |  |  |  |
| コンクリートの材質（JIS規格），種類 |  |  |  |
| 基 礎 | 基礎の種類，杭の工法，規格，品質，寸法，位置及び偏心による補強方法 |  |  |  |
| ベースの寸法，主筋の径・本数・位置・定着方法 |  |  |  |
| 地中梁の断面寸法，主筋の径・本数・継手位置，あばら筋の間隔・フック形状・かぶり厚さ |  |  |  |
| 柱 | 主筋の寸法・径・本数・配置（方向），２段筋の位置（間隔） |  |  |  |
| 最上階主筋の出隅のフック・梁に対する定着，最下階主筋の基礎に対する定着 |  |  |  |
| 主筋の継手位置，ふかしの大きさにより配筋補強 |  |  |  |
| 帯筋の径・間隔・本数（中子筋共）・形状・フックの形状，かぶり厚さ |  |  |  |
| 梁 | 主筋の寸法・径・本数・位置，中吊り筋の間隔と長さ |  |  |  |
| 主筋の定着位置と長さ，重ね継手の位置と長さ |  |  |  |
| 出隅部の末端フック |  |  |  |
| ふかしの補強方法，梁貫通孔補強筋の状況 |  |  |  |
| あばら筋の径，本数（副あばら筋共），フック，主筋との緊結状況，かぶり厚さ |  |  |  |
| 片持梁の主筋の定着・あばら筋の位置確認 |  |  |  |
| スラブ | スラブ厚の寸法，鉄筋の径と間隔（短辺・長辺），かぶり厚さ |  |  |  |
| 片持スラブの定着と上端筋位置確保，継手位置と長さ |  |  |  |
| 出入隅部の補強状況，開口部補強筋，階段部配筋と補強筋 |  |  |  |
| 壁 | 壁厚寸法，鉄筋の間隔・径・位置（土圧壁主筋・階段受け筋）及びかぶり厚さ |  |  |  |
| 定着（はり，柱，スラブ，壁定着），長さ，寸法 |  |  |  |
| 重ね継手の位置と長さ |  |  |  |
| 開口部補強筋，スリットの位置・形状・配筋 |  |  |  |
| 設備配管 | 設備配管の状況 |  |  |  |
| ガス圧接 | 圧接技量資格者の確認 |  |  |  |
| 圧接部の形状，強度確認 |  |  |  |
| 型　枠 | 型枠及び支柱の締付け，清掃状況確認，ジャンカ処理 |  |  |  |
| 基礎，柱，梁，床版，壁躯体寸法の確認 |  |  |  |
| 型枠支柱存置期間 |  |  |  |
| コンクリート打設後の養生・調合及び圧縮強度の確認 |  |  |  |

※　確認方法（該当するＡ，Ｂ又はＣ欄に✓をすること（複数可））

Ａ：目視により確認したもの　Ｂ：計測機器，検査機器を用いて確認したもの　Ｃ：報告により確認したもの