**遠隔臨場を適用する「工種・確認項目」１（現場名：●●●工事）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **遠隔臨場対象項目** | | | | **①実施前協議** | | **②実施結果** | | | **確認（印かサイン）** | |
| **項目** | | **確認内容** | **備考** | **工事の**  **有　無** | **実施の**  **有　無** | **実施日** | **適合の**  **有　無** | **理由（不適合の場合）** | **受注者** | **発注者** |
| **鉄骨工事** | 製品：製作精度 | 材質、主要寸法（長さ、幅、厚さ等）、ボルト孔、スリーブ、鉄筋貫通孔の位置・寸法 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 製品：製作精度 | 製品検査 溶接状況、摩擦面の状況、開先の形状 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **タイル工事** | 材料（セラミックタイル） | 規格、種類、色調（型番）、形状、寸法、裏あしの高さ（JISＡ5209）、JIS適合品、耐凍害性、耐滑り性 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **仮設工事** | 縄張り、遣方、足場等：敷地の状況確認及び縄張り（敷地境界） | 境界石の位置、境界 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 縄張り、遣方、足場等：敷地の状況確認及び縄張り（縄張り） | 建築物等の位置 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 縄張り、遣方、足場等：ﾍﾞﾝﾁﾏｰｸ | 設置状況／高さ |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 縄張り、遣方、足場等：遣方 | 水平基準高さ／基準墨 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **土工事** | 根切り等：根切り | 根切り底の深さ及び状態、支持地盤（土質等） |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **地業工事** | 既製コンクリート杭地業：ｾﾒﾝﾄﾐﾙｸ工法（試験掘削・試験杭） | 支持層の確認、掘削径、掘削深さ、施工時間、根固め液の調合の確認、根固め液及び杭周固定液の注入量、建込み中の鉛直度並びに杭頭の高さの確認、アースオーガに付着している土砂の確認／掘削深さ、杭の支持層への根入れ深さ、杭の水平方向の位置ずれ寸法、杭の建込みの状況 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 場所打ちコンクリート杭地業：工法（ｱｰｽﾄﾞﾘﾙ工法、ﾘﾊﾞｰｽ工法、ｵｰﾙｹｰｼﾝｸﾞ工法、場所打ち鋼管コンクリート工法、拡底工法）（試験杭） | 位置、種類、掘削中の孔壁の保持状況、泥水又は安定液の品質管理、掘削深さ、掘削形状、支持層の確認、スライム沈着状況と処理方法、鉄筋かごの設置状況、コンクリートの打込み方法、コンクリートの投入量、施工時間の確認、掘削速度等の変化、掘削した土砂の照合、杭の支持層への根入れ深さ、支持層の確認 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 試験：杭の載荷試験（試験計画書）（試験杭） | 杭の状況、載荷荷重、特記事項（位置、本数） |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 試験：地盤の載荷試験（平板載荷試験）（試験計画書）（試験） | 載荷荷重、試験位置 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **鉄筋工事** | 鉄筋：工法（加工・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 鉄筋の保護、養生 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **コンクリート工事** | コンクリート：工法（打込み後の確認等） | 欠陥（コンクリートの有害なひび割れ及びたわみ、空洞、豆板、コールドジョイント等）の有無の確認 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 型枠：型枠の加工及び組立（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） | コンクリート打放し仕上の場合 | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **鉄骨工事** | 高力ボルト接合：締付け後の確認（トルシア型高力ボルト） | ピンテールの破断、マーキングのずれによる共回り・軸回りの有無、ナット回転量、ボルトの余長 | 一工程施工段階 | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 高力ボルト接合：締付けの確認（JIS 形高力ボルト） | マーキングのずれによる共回りの有無、ナット回転量、ボルトの余長 | 一工程施工段階 | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 溶接接合：溶接部等の確認（溶接着手前）（溶接作業中）（溶接完了後） | 溶接着手前（隙間、食違い、ずれ、ルート間隔、開先角度及びルート面の加工精度等、組立溶接、溶接部の清掃の良否、余熱、エンドタブの取付け状態、完全溶込み溶接を行う技能資格者の識別）、溶接作業中（溶接順序、溶接姿勢、溶接棒径、ワイヤ径、溶接電流、アーク電圧、入熱、パス間温度、各層間のスラグ清掃、裏はつりの状態）、溶接完了後（ビード表面の整否、ピット、アンダーカット、クレーター等の状態、溶接部の寸法、内部欠陥、エンドタブの処理状態） | 一工程施工段階 | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 工事現場施工（建方等）（建方） | 建方精度、組立順序、建方中の構造体の補強の要否、仮ボルト、建入直し、建方完了後の形状及び寸法精度 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **石工事** | 各種工法（下地ごしらえ） | 鉄筋、アンカー、取付け金物、錆止め | ホール等重要部位の石張りの場合 | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 各種工法（取付け） | 取付け金物、裏込めモルタル、目地、だぼ等の固定 | ホール等重要部位の石張りの場合 | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **タイル工事** | セメントモルタルによるタイル張り、有機系接着剤によるタイル張り：施工（張付け） | 精度 | 計測記録により検査、外観目視検査 | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **左官工事** | モルタル塗り、せっこうﾌﾟﾗｽﾀｰ塗り：工法（上塗り） | 平たんさ、むら、塗厚 | 外壁、一工程施工段階 | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| 仕上塗材仕上げ：工法、所要量等の確認 | 工程ごとの所要量、模様、色、つや等 | 目視検査 | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **建具工事** | 建具：工法（加工及び組立、取付け） | 位置、開き勝手、アンカー、溶接箇所、防錆 | 特殊な建具の場合 | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| ガラス：工法（ガラスの切断、小口処理、ガラスのはめ込み） | 切断面、小口の防錆処置、シーリング材、ガスケット、セッティングブロック／掛り代 | 特殊ガラス、デザイン上重要なものの場合 | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **遠隔臨場対象項目** | | | | **①実施前協議** | | **②実施結果** | | | **確認印（サイン可）** | |
| **項目** | | **確認内容** | **備考** | **工事の**  **有　無** | **実施の**  **有　無** | **実施日** | **適合の**  **有　無** | **理由（不適合の場合）** | **受注者** | **発注者** |
| **ｶｰﾃﾝｳｫｰﾙ工事** | ﾒﾀﾙｶｰﾃﾝｳｫｰﾙ：取付け（躯体付け金物） | 強度、精度（寸法許容差） |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| ﾒﾀﾙｶｰﾃﾝｳｫｰﾙ：取付け（主要部材） | 精度（寸法許容差）、本留め、溶接後の錆止め、耐火被覆、防火区画等の処理 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| ＰＣｶｰﾃﾝｳｫｰﾙ：取付け（躯体付け金物） | 強度、精度（寸法許容差） |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| ＰＣｶｰﾃﾝｳｫｰﾙ：取付け（主要部材） | 精度（寸法許容差）、本留め、溶接後の錆止め、耐火被覆、防火区画等の処理 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **塗装工事** | 各種塗料塗り | 表面仕上り、色、模様、むら、塗り回数、塗付け量、膜厚 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| **内装工事** | ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ、ﾋﾞﾆﾙ床タイル及びｺﾞﾑ床タイル張り：施工 | 表面仕上げ |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| カーペット敷き：工法（各種工法） | 敷き込み、割付け、毛並みの方向 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| せっこうボード、その他ボード及び合板張り：工法（ボード類、合板等の張付け） | 留付け用ねじ類の間隔、目地通り、不陸、目違い |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| せっこうボード、その他ボード及び合板張り：工法（せっこうボード直張り工法） | 接着剤の間隔・盛上げ高さ、仕上げ面 |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |
| せっこうボード、その他ボード及び合板張り：工法（せっこうボード継目処理工法） | 下塗り及びテープ張り、中塗り、上塗り |  | 有・無 | 有・無 | / | 適・不適 |  |  |  |

**遠隔臨場を適用する「工種・確認項目」２（現場名：●●●工事）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **遠隔臨場対象項目** | | | | **①実施前協議** | | **②実施結果** | | | **確認印（サイン可）** | |
| **項目** | | **確認内容** | **備考** | **工事の**  **有　無** | **実施の**  **有　無** | **実施日** | **適合性** | **理由（不適合の場合）** | **受注者** | **発注者** |
| 共通事項 | 有資格者 | 各資格者証確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 検査および試験等 | 建具製品検査（工場） |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 鉄骨製品検査（工場） |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 鉄筋接手（圧接・機械式） |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| タイルの付着力 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| あと施工アンカー引抜 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| グラウト |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| コンクリート受入れ |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 改修工事 | 直接仮設 | 足場 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 共通仮設 | 仮囲い、看板、敷き鉄板 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 防水改修 | 材料受入 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 既存撤去状況確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の段階確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 外壁改修 | 材料受入 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 既存撤去状況確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の段階確認1（下地補修） |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 下地補修状況確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の最終確認２（外壁塗装） |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 建具改修 | 材料受入 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の段階確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 内装改修 | 材料受入 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の最終確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 塗装改修 | 材料受入 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の最終確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 空缶確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 環境配慮改修 | アスベスト養生確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| アスベスト施工状況確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| アスベスト撤去状況確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 化学物質の濃度測定 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 発生材処理 | 搬出状況 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 過積載・運搬 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 受入れ状況 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 耐震改修工事（改修工事含む） | 地業工事 | 材料受入 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の段階確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 土工事 | 材料受入 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の段階確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 鉄筋工事 | 材料受入 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の段階確認①（加工及び組立） |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の段階確認②（各種継手の施工、検査） |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| コンクリート工事 | 材料受入 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| コンクリート打設 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の最終確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 鉄骨工事 | 材料受入 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の段階確認①（ボルト） |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の段階確認②（溶接の施工、検査） |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の段階確認③（建て方） |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 柱補強工事（鋼板巻き工法及び帯板巻き付け工法） | 材料受入 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 施工の段階確認 |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| その他 | 外壁劣化調査 | － |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 配筋検査 | － |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 足場解体前確認 | － |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |
| 下検査 | － |  | 有・無 |  | / | 適・不適 |  |  |  |