様式１　その１

|  |
| --- |
| 鉄筋工事及びコンクリート施工計画報告書 |
| 　 | コンクリート使用材料及び施工 | 　 |
| 基礎の種類 | □直接基礎　｛　□ベタ基礎　　□布基礎　　□独立基礎　｝□くい基礎　｛　□場所打ち鉄筋コンクリート杭　　□既製杭（PHC杭、SC杭、鋼管杭、その他（　　　））　｝ |
| コンクリート確認項目 | 施 工 | 使用工法 |  | 基準 | □JASS5(　　　　年版)□その他(　　　　　　　　) |  |
| 使用部位 | 杭 | 基礎 | 階～　階 | 階～　階 | 階～　階 | 階～　階 | 階～　階 |  |
| 設計基準強度 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 打設方法 |  |  |  |  |  |  |  |
| 使用工法 |  | 軽量(　)種 | モルタル | グラウト |
| 使用部位 | 階～　階 | 階～　階 | 階～　階 | 階～　階 | 階～　階 |  |  |  |
| 設計基準強度 |  |  |  |  |  |  |  |
| 打設方法 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 試験・検査計画 | 品質管理責任者　氏名 | 工事監理者又は係員氏名 | 常駐非常駐 |  |
| 検査担当者(工事施工者)　氏名 |
| 検査項目 | 打込前 | □試練　□散水　□配筋　□かぶり厚さ |  | 常・非 |
| 打込中 | □テストピース採取　□打込速度・順序　□締固め |  | 常・非 |
| 打込後 | □養生方法　□養生温度　□打込欠陥 |  | 常・非 |
| エア・スランプ試験等の代行業者名 | 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　登録番号　採　　　　　　　　　号 |
| 供試体の養生場所・管理者 |  |
| 構造体コンクリート試験機関名 | Fc36N/mm2　以下の場合　　　　　　　　　　　　都登録第　　　　　　　　号Fc36N/mm2　超の場合　　　　　　　　　　　　　都登録第　　　　　　　　号 |
| 鉄筋使用材料及び施工 |
| 使　用鉄　筋 | 種別 | SD295 | SD345 | SD390 | SD490 | その他(　　　　) |  |
| 使用径 | D　　　～D | D　　　～D | D　　　～D | D　　　～D | D　　　～ |
| 鉄筋確認項目 | 施工 | 継手種類 | 圧接継手 | 機械式継手 | 溶接継手 | 重ね継手(その他) |  |
| 使用箇所 |  |  |  |  |
| 継手工法名(溶接材料) |  |  |  |  |
| 継手施工会社(優良圧接業者) |  |  |  |  |
| 　 | A級 | その他 | SA，A級 | その他 | A級 | その他 |  |  |
| 技量確認・施工前試験 |  |  |  |  |  |  |  |
| 冷間直角カッターの使用 |  |  |  |  |  |  |  |
| 試験・検査計画 | 外観検査(％) |  |  |  |  |  |  |  |
| 引張試験　(箇所／ロット) |  |  |  |  |  |  |  |
| 超音波探傷・測定検査(箇所／ロット又は％) |  |  |  |  |  |  |  |
| 引張試験併用 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 引張試験機関名 | 都登録　　第　　　　　　号 |  |
| 非破壊検査機関名 | 都登録　　第　　　　　　号検査者　　　　　　資格 |
| 外観検査実施者 | 工事監理者・工事施工者／検査機関　　　　　　　都登録　　第　　　　　　号検査者　　　　　　資格　　　　　　　　　　　　　　 |
| 鉄筋コンクリート工事重　点　管　理　項　目 |  |
| 　 |

　その２

|  |
| --- |
| 　 |
| 　 | レディーミクストコンクリート工場名※1 |  | 　 |
| JIS認証番号 |  | 認証品目 |  | 運搬時間 |  |
| コンクリートの設計及び仕様による条件 |
| 番号 | 打込箇所 | ※2コンクリートの種類１ | 設計基準強度(N/mm2) | 強度管理材齢(日) | セメントの種類 |
| 打設期間 | 品質基準強度(N/mm2) | 養生方法 | スランプスランプフロー(cm) |
| 枝番 | ※3コンクリートの種類２ |
| 適用期間 | 呼び強度(調合管理強度) | 判定基準強度(N/mm2)※4 | コンクリート温度(℃)※5 |
| 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
|  | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |
|  | 　 | 　 |  |
| 　(注意)　1　レディーミクストコンクリート工場が複数ある場合は、工場ごとに作成する。　　　　　2　コンクリートの使用骨材による種類を記入する。　　　　　3　コンクリートの使用材料・施工条件・要求性能などによる種類(通常、寒中、暑中、軽量、流動化、高流動、高強度、マスコン、プレストレスト、水中、水密)を記入する。　　　　　4　高強度コンクリートの場合は、Fc＋mSnのそれぞれの項の値を(　)内に別途記入する。　　　　　5　高強度・マスコン・暑中・寒中コンクリートについては、必ず記入する。 |

　その３

|  |
| --- |
| 　 |
| 　 | コンクリート試験計画及び鉄筋試験・検査計画一覧 | 　 |
| 番号 | 打込箇所 | 打込期間(　年　月　日) | コンクリート圧縮強度試験回数　※6 | 番号 | 鉄筋接合箇所(継手種類) | 継手予定(　年　月　日) | 鉄筋引張試験回数※8 | 超音波探傷・測定検査(箇所/ロット又は％) |
| 枝番 | 打込予定数量(m3) | うち防災センター試験回数※7 | 枝番 | 継手予定数量 | うち防災センター試験回数 | 引張試験併用 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 | 　 |  |
| 　 | 　 |  | 　 | 　 | 　 |  |
| 合計 | 打込予定数量 | コンクリート圧縮強度試験回数 | 合　計 | 継手予定数量 | 鉄筋引張試験回数 | 超音波探傷・測定検査 |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| うち防災センター試験回数 | うち防災センター試験回数 | 引張試験併用 |
| 　 | 　 |  |
| 供試体試験１回の試験のうち(告示第1102号) | 28日　　　本　日　　　本　日　　　本 | 支柱早期除去用部位(梁下・床下) | 日　　本 | PS導入用 | 日　　　本 |
| 　(注意)　1　コンクリートの圧縮試験回数は、打込工区ごと、打込日ごと、かつ150m3(高強度はJASS5-2003，2009，2015及び2018は300m3に１回で適当な間隔をおいた3台のトラックアジテータから１台につき３個ずつ計９個以上)又はその端数ごとに１回以上とする。2　防災センターとは、(公財)東京都防災・建築まちづくりセンターのことをいう。3　１ロットは、１組の作業班が１日に行った圧接箇所とする。なお、圧接箇所数が200を超えるときは、200ごと及びその端数ごとを１検査ロットとする。 |