

電子図書（PDF）の事前審査について

2022.07.27

（一財）日本建築総合試験所
建築確認検査課 構造グループ

電子図書（PDF）の構成等について、下記の通りご留意頂きますよう、よろしくお願いいたします。

1. 「構造図」の構成について

| 番号 | 項目 |
|----|---------------------------------|
| 1 | 特記仕様書 |
| 2 | 標準仕様書 |
| 3 | 標準図（S、RC、SRC、地盤改良、認定柱脚、梁貫通孔補強等） |
| 4 | 地質調査図（柱状図） |
| 5 | 杭伏図、基礎伏図 |
| 6 | 各階伏図 |
| 7 | 軸組図 |
| 8 | 杭リスト |
| 9 | 基礎リスト |
| 10 | 杭芯線図 |
| 11 | 柱リスト |
| 12 | 大梁リスト |
| 13 | 小梁、スラブ、壁リスト |
| 14 | 架構配筋図、鉄骨詳細図 |
| 15 | 雑詳細図 |
| 16 | ボイドスラブ、PC板など |

2. 「構造計算書」について（各項目毎に、データを分けて保存してください。）

| 番号 | 項目 | 備考 |
|----|---------------|---|
| 1 | 表紙 | 構造設計者（及び法適合確認者）の記名・構造設計一級建築士の表示・安全証明書（必要に応じて） |
| 2 | 目次 | 計算書全体の構成が把握できるもの |
| 3 | 構造設計方針 | 構造上の特徴、構造設計方針、適用する構造計算及び使用プログラムの概要 |
| 4 | 仮定荷重 | 床、壁、特殊荷重（設備、増し打ち等） |
| 5 | 二次部材の設計 | スラブ、小梁、階段、設備架台等（突出部の鉛直・水平1Gの検討含む）等 |
| 6 | 別途検討 | 一貫計算プログラムメッセージへの対応検討、斜め加力、転倒の検討（塔状比 >4 の場合）、外壁突出部の水平1Gの検討 等 |
| 7 | 基礎の設計 | 地盤・基礎ぐいの許容応力度計算（地質調査報告書等を含む）等 |
| 8 | 入力データ根拠 | モデル化（構造芯、構造階高、剛性増大率等）／追加荷重（補正重量等） |
| 9 | プログラムの認定書等の写し | 大臣認定プログラムの場合（指定書・別添含む） |
| 10 | チェックリスト | |
| 11 | 一貫計算構造計算書出力 | ヘッダー、フッター、ページ等で一連の出力であることが確認でき、終了メッセージまで添付されたもの（エコー含む） |
| 12 | その他の検討 | 梁貫通孔補強、機械式定着金物、温度応力、モデル化が複数ある場合の別モデルにかかる検討 等 |
| 13 | 認定書等の写し | 使用材料等 |

3. 電子データの送付先

メールアドレス： kakunin-kouzou@gbrc.or.jp

4. 注意事項

PDFのファイルは、審査側でメモ書きできるよう、プロテクトがかからない形式でデータ化をお願いします。

お問い合わせ： ☎ 06-6966-7565