

一般社団法人 東京都建築士事務所協会構造標準図
DATA版

使用説明書

一般社団法人 東京都建築士事務所協会

構造標準図DATA版は以下の点に留意して使用してください。

1. 構造標準図はCADファイルに画像DATAを貼り付けた形式としております。
(貼り付けてある画像DATAはBMPファイルです)
2. JWCAD、DRACAD、AUTCADのA2版サイズ 1/1縮尺で作成済みのものを入れてあります。
3. 他のCADを使用の場合は画像DATAをファイルに納めてありますので貴事務所にて画像DATAを貼り付ける等の方法で作成してください。
4. 画像DATAは、BMP、JPG、TIFの3種類です。
5. 図面枠は例としてCAD上に入れてありますので貴事務所の枠に置き換えて使用してください。
6. 画像DATAは貴事務所のCADの設定により販売初期のファイルに付いていかない場合があります。画像DATAのリンク先を再設定の上読み込んでください。(各CADの使用マニュアルに従ってください)
7. 「構造設計特記仕様書」で書き入れる箇所はCADで文字記入等を入れてください。
(標準図の画像と一緒に印刷することが出来ます)
8. 貴事務所の設計上不要となる項目はCADで斜線を入れたり余白部分に追記文字記入等を入れてください。
9. 各CADファイルのバージョンは、AUTOCAD 2002版(2000形式)、JWWCAD 7.11、DRACAD 6.0.1.4で作成しております。

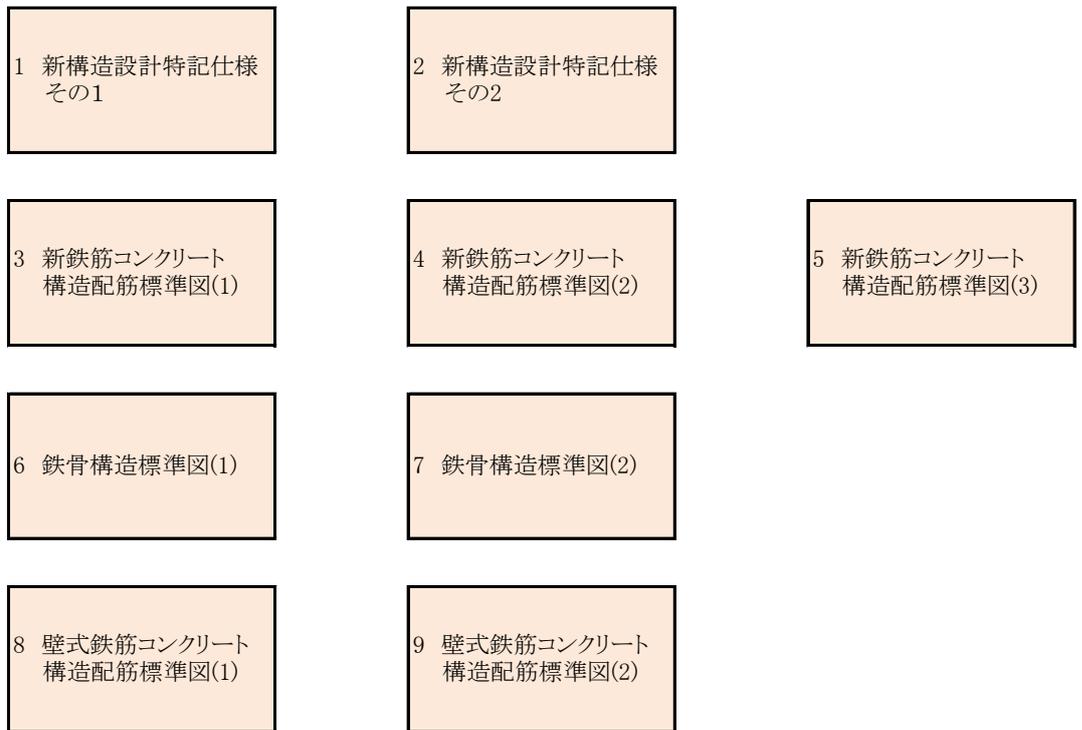
注意:この構造標準図DATA版は「東京都建築行政連絡会」の監修を受けております。画像DATAの修正は禁止します。

この画像DATAの著作権は(一社)東京都建築士事務所協会に帰属します。

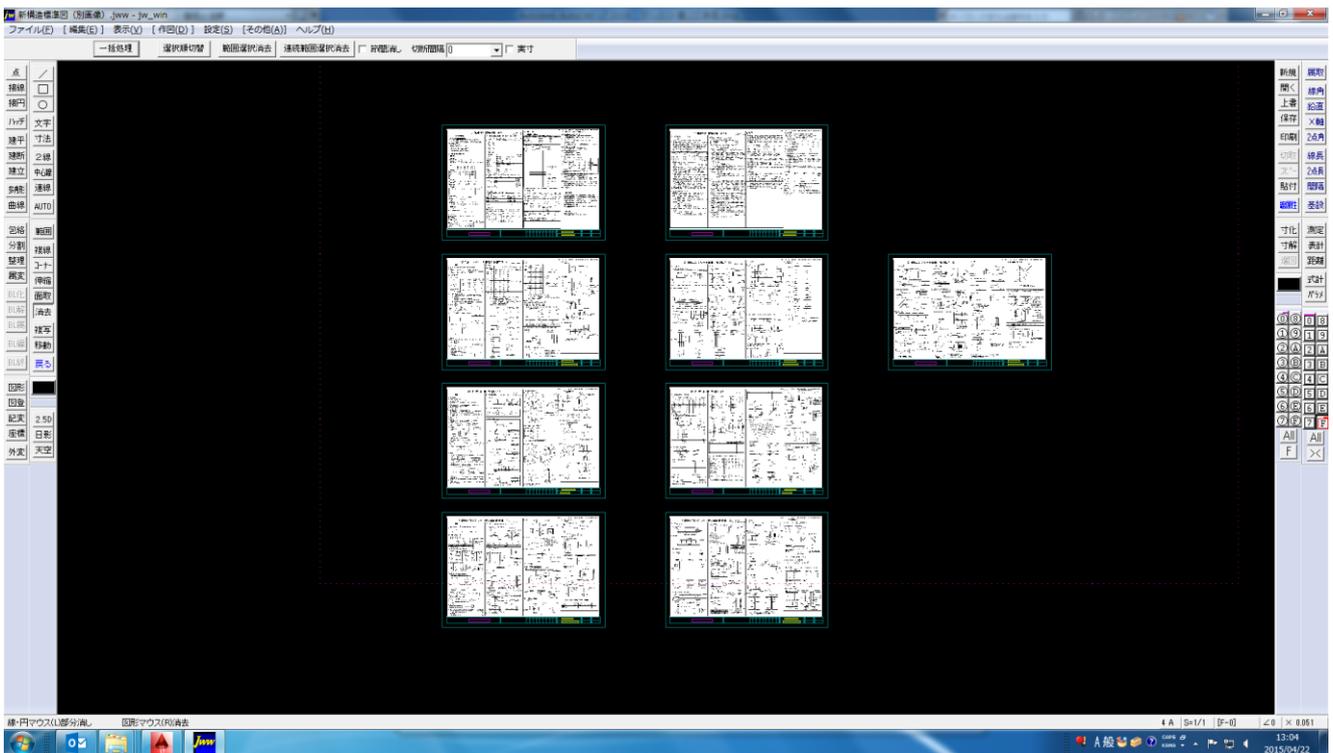
ファイル内容

- 1 新構造設計特記仕様その1
- 2 新構造設計特記仕様その2
- 3 新鉄筋コンクリート構造配筋標準図(1)
- 4 新鉄筋コンクリート構造配筋標準図(2)
- 5 新鉄筋コンクリート構造配筋標準図(3)
- 6 鉄骨構造標準図(1)
- 7 鉄骨構造標準図(2)
- 8 壁式鉄筋コンクリート構造配筋標準図(1)
- 9 壁式鉄筋コンクリート構造配筋標準図(2)

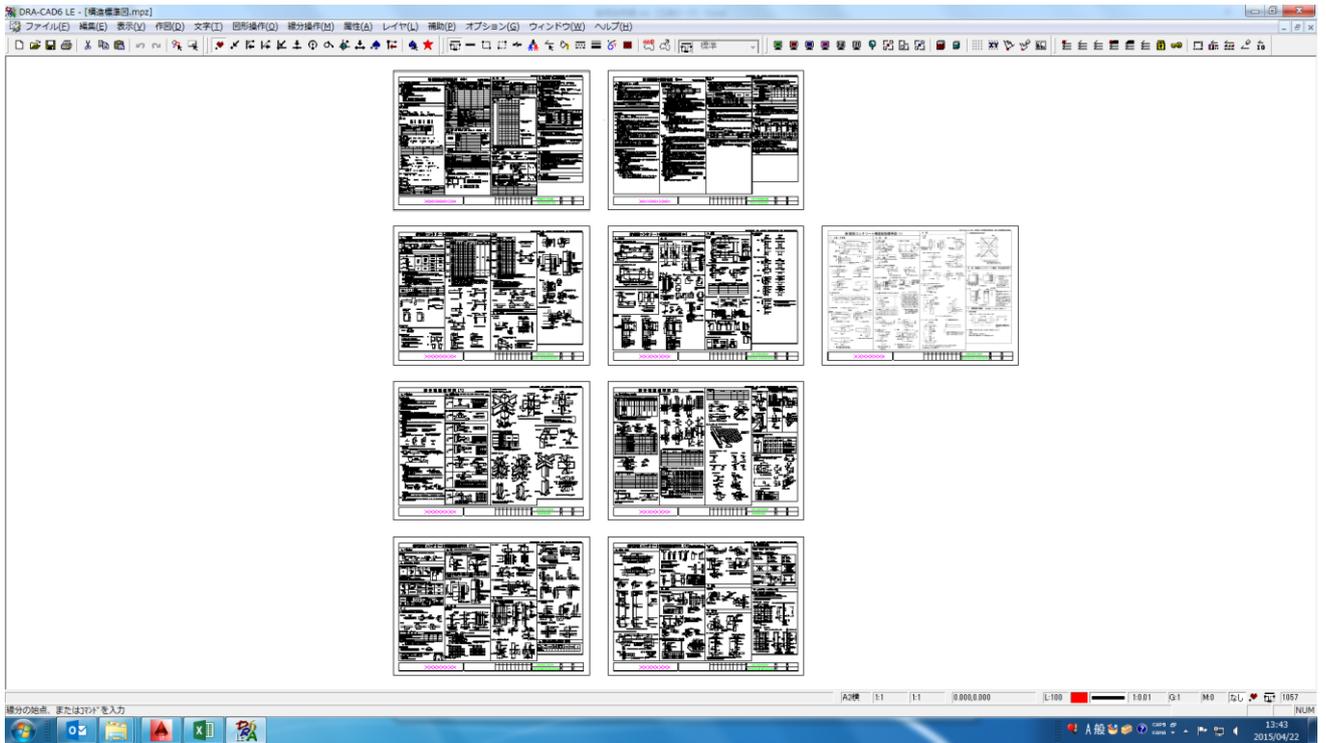
1.ファイルは以下の配置で作成してあります。



JwwCad表示

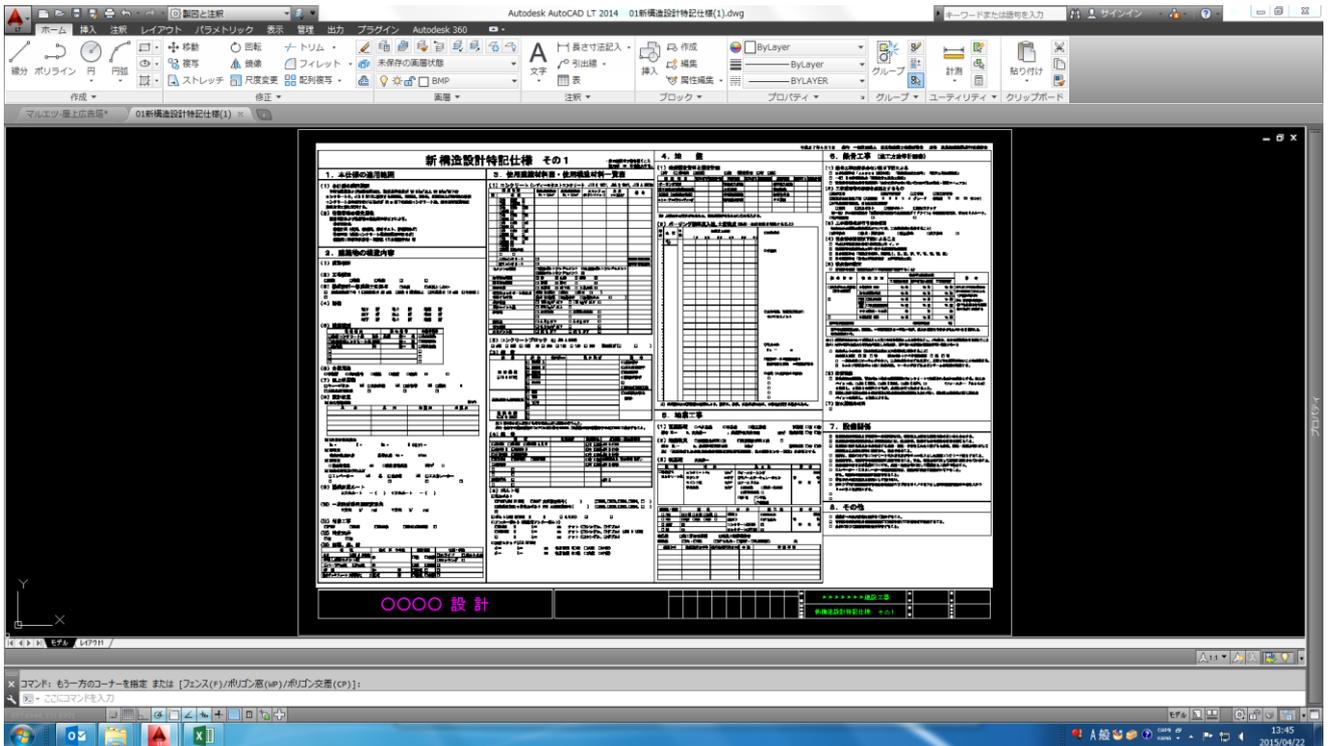


DraCad表示



AutoCad表示

AutoCadは1枚ごとのファイルとなっています。



2. 書き入れはCADで行ってください。

記入例

CADでハッチ又は色塗りしてください。

CADで文字を記入してください。

2. 建築物の構造内容		
(1) 建築場所		
○○区○○丁目○○番地		
(2) 工事種別		
<input checked="" type="checkbox"/> 新築	<input type="checkbox"/> 増築	<input type="checkbox"/> 増改築
<input type="checkbox"/> 改築	<input type="checkbox"/>	
(3) 構造設計一級建築士の関与		
<input type="checkbox"/> 必要	<input type="checkbox"/> 必要としない	
<input type="checkbox"/> 法第20条第二号 (<input type="checkbox"/> RC造高さ 20 m超 <input type="checkbox"/> S造 4 階建以上 <input type="checkbox"/> 木造高さ 13 m超 <input type="checkbox"/> その他)		
<input type="checkbox"/>		
(4) 階数		
地下	階	地上
地下	階	地上
地下	階	地上
		塔屋
		階
		塔屋
		階
		塔屋
		階
(5) 構造種別		
構造種別	該当階等	架構特徴等
<input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリート造 (RC)	基礎 階～ 階	<input type="checkbox"/> 免震建物
<input type="checkbox"/> 鉄骨鉄筋コンクリート造 (SRC)	階～ 階	<input type="checkbox"/> 制震建物
<input type="checkbox"/> 鉄骨造 (S)	階～ 階	<input type="checkbox"/> 塔状建物
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
(6) 主要用途		
<input type="checkbox"/> 事務所	<input type="checkbox"/> 共同住宅	<input type="checkbox"/> 病院
<input type="checkbox"/> 店舗	<input type="checkbox"/> 倉庫	<input type="checkbox"/>
(7) 屋上付属物		
<input type="checkbox"/> キュービクル	kN	<input type="checkbox"/> 高架水槽
<input type="checkbox"/> 太陽光発電設備	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
(8) 設計荷重		

ファイル構成は以下のようになっています。

