

# 配筋図作成研修会（初級）

## プログラム

※この研修会は全国測量設計業協会 C P D 認定講習会（10 ポイント）です。

### 講師 橋本 晃

- ・所属 シビルエンジニアリングリサーチャー 代表、九州産業大学非常勤講師（2017～2022）
- ・資格 技術士（建設部門；鋼構造およびコンクリート、総合技術監理部門）、一級土木施工管理技士
- ・実績 建設コンサルタントにて情報技術、橋梁設計、農業土木、土木構造物設計に従事  
土木学会景観賞 2002 受賞（南風原高架橋）  
特許：すべり支承装置、高架橋のコンクリート連続アーチ構造  
企業・大学との共同研究：吊形式橋梁の設計・施工の合理化、PCT 枠コンクリートの締固め  
に関する基礎的研究

実施日	時間	内容	演習
8月25日	(1) 10:10～10:30	はじめに	
	(2) 10:40～11:40	構造計算の考え方（色々なモデル化）	【演習】曲げモーメント図
	(3) 12:40～13:30	構造計算の考え方（集水樹）	
	(4) 13:40～14:30	配筋計画	【演習】圧縮鉄筋量の計算
	(5) 14:40～15:30	配筋要領図の作成（1）	【演習】緩やかに曲げる
	(6) 15:40～16:30	配筋要領図の作成（2）	【演習】鉄筋のピッチ割り
8月26日	(1) 9:40～10:40	配筋図の作成/主断面図	【演習】組立筋
	(2) 10:50～11:50	配筋図の作成/部材展開図（1）	
	(3) 12:50～13:40	配筋図の作成/部材展開図（2）	【演習】開口部の補強筋
	(4) 13:50～14:40	配筋図の作成/鉄筋加工図（1）	【演習】引出し線の書き込み
	(5) 14:50～15:40	配筋図の作成/鉄筋加工図（2）	【演習】鉄筋加工図
	(6) 15:50～16:40	配筋図の作成/鉄筋質量表	【演習】鉄筋質量表

※プログラムの内容・時間配分等は変更することがあります。

◆業務予定などの都合による参加者交代は可能です。

◆この研修会は全国測量設計業協会 C P D 認定講習会（10 ポイント）です。建設系 C P D 連絡協議会に所属する  
(一社)建設コンサルタント協会、(公社)農業農村工学会等で研修会を受講した旨の申請ができます。

◆この研修会は人材開発支援助成金（人材支援育成コース）の対象となります。