

道路・交差点改良設計研修会（初級・実務実践研修 I N岡山） プログラム

—— 実務実践研修で実務経験をプラスする ——

講師プロフィール

株式会社福山コンサルタント

須知義之：ストックマネジメント事業部・課長・技術士（建設部門）

梁瀬一平：ストックマネジメント事業部・次長・技術士（建設部門）、測量士
一般道路、高規格幹線道路の道路概略設計、道路予備設計、道路詳細設計、
交通安全対策設計および CM 業務等に従事。

【1日目】道路改良設計

----- 10:30-12:30（講義） ----- （途中 10 分休憩）

1. 道路計画の基本

- 1) 道路構造基準
- 2) 道路構造令の条例化など

2. 道路計画の要点

- 1) 設計条件の設定（道路規格、設計速度、道路幅員、幾何構造基準、設計車両等）
- 2) 線形計画

----- 13:30-16:50（演習） ----- （途中 20 分休憩）

演習 1：ルート計画（ルート構想～道路中心線設定）

演習 2：平面・縦横断計画

演習 3：ルート評価



【2日目】交差点改良設計

----- 9:30-10:30（演習） -----

・前日の道路設計演習結果の発表・講評

----- 10:40-12:30（講義） ----- （途中 10 分休憩）

1. 交差点計画の概説
2. 交差点処理検討（現示計算について）
3. 交差点計画図作成
4. 交差点計画に関する最近の話題や動向

----- 13:30-14:50（演習） -----

演習 1：交差点処理計算（交差点容量計算）

----- 15:00-16:50（演習） ----- （途中 10 分休憩）

演習 2：交差点計画図作成

◆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 CPD 認定講習会(10 ポイント)です。

建設系 CPD 連絡協議会に所属する（一社）建設コンサルタント協会、（一社）全国土木施工管理技士会連合会、（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。