

橋梁計画(上部構造編) 時間割

※ 時間割(内容)は変更となる場合があります。

令和7年7月29日(火)

1 日 目		
9:05 } オリエンテーション 9:10 (05分)		定員:80人
9:10 } 橋梁設計概論 10:10 (60分)	<ul style="list-style-type: none"> ・橋梁とは ・橋梁の構成要素と諸元 ・橋梁の分類 ・鋼橋とPC橋 ・橋梁ランキング 	(一社)建設コンサルタンツ協会
10:20 } 橋梁計画 12:00 (100分)	<ul style="list-style-type: none"> ・橋梁設計・計画のながれ ・橋梁予備設計のながれ ・基本計画 ・橋長・支間割りの計画 ・橋梁形式一次選定・二次選定 ・予備設計事例紹介 ・詳細設計事例紹介 	
12:00 } 昼食 13:00		
13:00 } 橋梁計画 13:40 (40分)	<ul style="list-style-type: none"> ・橋梁形式検討演習・解説 	(一社)建設コンサルタンツ協会
13:40 } 設計条件 14:40 (60分)	<ul style="list-style-type: none"> ・橋梁一般図の見方 ・設計条件について ・設計上の条件 ・施工上の条件 ・環境上の条件 ・H29道示で変わった内容・考え方 	
14:50 } 上部工設計 16:10 (80分)	<ul style="list-style-type: none"> ・PC橋の概要 ・プレストレストの方法 ・プレストレストの概念 ・PC橋の設計手順 ・PCプレテン桁設計上の留意点 ・鋼橋の設計 ・橋梁計画上の留意点 	
16:20 } 架設計画 16:50 (30分)	<ul style="list-style-type: none"> ・上部工架設方法 	
16:50 } 事務連絡 16:55 (05分)	<ul style="list-style-type: none"> ・アンケート 	