

## 平成29年度橋梁研修実施要領 ※共催

- 目的  
橋梁の設計施工に関する専門的な知識の習得を図る。
- 受講予定者  
測量設計業、地質調査業等に従事する民間の技術者  
※受講予定者以外の方でも受講できますが、研修内容が専門的であることを申し添えます。
- 募集人員  
20人  
※定員を超える申し込みがあった場合は、受講人数を制限します。
- 研修期間  
平成29年7月20日(木) ～ 7月21日(金) 2日間
- 場 所  
宮崎県建設技術センター(宮崎市清武町今泉丙2559-1)
- 講義内容 (別頁参照)
- 申し込み方法  
「研修受講申込書」に必要事項を記入の上、メールもしくは郵送、FAXでお申し込みください。  
※詳細はホームページをご覧ください。
- 申し込み締切  
平成29年6月20日(火)
- 研修経費及び納入方法  
(1) 研修経費  
一人当たり 7,000円(昼食代2日分を含む)  
(2) 納入方法  
納入先の口座番号及び納入期限を明記した受講票を、6月21日～23日の間にメールもしくはFAXにて送信しますので、受講票確認後期限内に納入ください。  
※納入は、すべて銀行振込となります。当日現金での納入はできません。  
受講票が平成29年6月23日までに届かない場合は必ずお問い合わせください。  
受講票の発送状況は、推進機構のホームページでご確認ください。  
業務の都合等で受講できない場合は、代わりの方が受講してもかまいません。
- 取り消し・返金について  
①平成29年7月13日(木)までの取り消し 受講料から振込手数料を除いた額を返金  
②平成29年7月14日(金)以降の取り消し 返金できません(ただしテキストを郵送します)
- 申し込み先及びお問い合わせ先  
(公財)宮崎県建設技術推進機構 土木課 企画研修システム担当  
〒880-0803 宮崎市旭1丁目2番2号 企業局庁舎5階  
TEL 0985-20-1830 FAX 0985-20-1850  
メールアドレス kenshi-2@mk-suishin.or.jp  
ホームページ <http://www.mk-suishin.or.jp>  
※宮崎県建設技術センターへのお問い合わせはご遠慮ください。
- 持参品  
筆記用具、関数電卓
- 受付日時  
平成29年7月20日(木) 8時45分～9時15分(宮崎県建設技術センター)

※本研修は(一社)建設コンサルタンツ協会継続教育(CPD)のプログラム認定を申請中です。

## 平成29年度橋梁研修概要

【概要】 ※日時、予定人員、内容等は変更となる場合がございます。

期 間	平成29年 7月20日(木)～ 7月21日(金) 2日間					
場 所	宮崎県建設技術センター (宮崎市清武町今泉丙2559-1)					
目 的	橋梁の設計施工に関する専門的な知識の習得を図る。					
受講予定者	建設	—	法面	—	測量設計	○
	地質	○	造園	—	その他	( 県・市町村職員 )
予定人員	20人					
主 催	宮崎県建設技術センター、(公財)宮崎県建設技術推進機構					

### 【時間割】

月日	曜日	時間	教科目	講師
7月20日	木	8:45～9:15	受付	
		9:15～9:30	開講式・オリエンテーション	
		9:30～11:00	橋梁の設計概論・計画調査	(株)共同技術コンサルタント 福岡支店長 松永 昭吾 氏
		11:00～12:00	耐震設計概論	(株)共同技術コンサルタント 福岡支店長 松永 昭吾 氏
		13:00～15:00	橋台・橋脚の設計計算	(株)共同技術コンサルタント 福岡支店長 松永 昭吾 氏
		15:00～17:00	杭基礎の設計計算	(株)共同技術コンサルタント 福岡支店長 松永 昭吾 氏
7月21日	金	8:30～9:00	受付	
		9:00～11:00	仮設構造物の計画と計算	(株)国土開発コンサルタント 技術部部长 竹本 謙二 氏
		11:00～12:00	基礎工及び下部工の施工	(株)晃和コンサルタント 技術課長代理 森田 伸一 氏
		13:00～15:00	PC上部工	(一社)PC建協 九州支部 技術副部長 片岡 智宏 氏
		15:00～17:00	鋼上部工	(一社)日本橋梁建設協会 九州事務所 設計部会 中島 祐二 氏 架設部会 山口 琢也 氏
		17:00～17:15	受講証交付	

### 【内 容】

講義名	内容
橋梁の設計概論・計画調査	橋梁設計概論及び安全性や経済性を考慮した橋梁の計画と計画設計に必要な調査について
耐震設計概論	橋梁設計の耐震設計における示方書の要点の解説
橋台・橋脚の設計計算	橋台・橋脚設計の基本事項、基礎の基本事項および形式の選定、直接基礎設計の基本事項、示方書の要点の解説、設計演習、報告書のチェックポイントなど
杭基礎の設計計算	杭基礎設計の基本事項、示方書の要点の解説、設計演習、報告書のチェックポイントなど
仮設構造物の計画と計算	仮設構造物(土留め締切り)の設計計画、計画内容、設計条件、選定条件、施工概要 鋼矢板土留め及び切梁、腹起しの設計演習
基礎工及び下部工の施工	各種基礎工の施工(出来形、品質管理等含む)の留意点 橋台、橋脚の施工(出来形、品質管理等含む)の留意点 ※杭の出来形、品質管理や下部工のひび割れ防止など
PC上部工	・PC橋の設計の基本 ・PC橋の架設・施工とその留意点
鋼上部工	・鋼橋の特徴と計画・設計について (鋼橋の特徴、構成部材、設計の流れについて説明、演習として断面計算) ・鋼橋の施工について (現場架設を主にした内容、工場製作は大きな流れを説明)

# 研修受講申込書

平成29年度橋梁研修

NO. \_\_\_\_\_

平成29年7月1日 現在

会社名						
フリガナ						年齢
氏名						歳
会社住所	〒					
会社電話番号						
会社FAX番号						
代表e-mailアドレス						
緊急連絡先 (携帯電話等)						
経験年数						
主な経験分野	河川	海岸	道路	橋梁	舗装	トンネル
	砂防	地すべり	急傾斜	公園	ダム	下水道
	水道	その他	( )			
	主に経験した分野に○をつけてください。(複数回答可) その他に○をした方は、その分野を具体的に記入してください。					

上記のとおり研修の受講を申し込みます。

(公財)宮崎県建設技術推進機構  
土木課 企画研修システム担当

行き

■申し込み先及びお問い合わせ先

(公財)宮崎県建設技術推進機構 土木課 企画研修システム担当

〒880-0803 宮崎市旭1丁目2番2号 企業局庁舎5階

TEL 0985-20-1830 FAX 0985-20-1850

メールアドレス info@mk-suishin.or.jp

ホームページ http://www.mk-suishin.or.jp

※宮崎県建設技術センターへのお問い合わせはご遠慮ください。

※研修受講申込書に記入された個人情報は、研修業務を円滑に実施するために利用するもので、それ以外の目的では使用しません。