

平成 30 年 7 月 12 日

茨城県つくば市東光台 1-6-6  
一般社団法人 iTECS 技術協会

## iTECS 技術協会専門技術講習会（レベルⅡ）の開催案内（案）

貴社ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

平成 30 年度専門技術講習会（レベルⅡ）を下記の要領で開催致します。

本講習会は、iTECS 技術を現場適用する上で必要な基本原理・規格を理解し、測定結果を正しく解読できる専門技術者（レベルⅡ）の育成を目的とした講習です。

なお、第 1 日目（学科）講習は更新講習会に準じる講習会として認定いたします。

### 1. スケジュール（講師，会場等は変更となる場合があります）

#### 平成30年度専門技術講習会（レベルⅡ）カリキュラム(案)

日付	時間	タイトル	講師	内容
第1日目 8/24（金） つくば 国際会議場	9:00～11:25	規格の制定内容に関する講習1	岩野聡史	・ iTECS技術規格 測定01（多重反射による一次共振周波数） 測定02（弾性波の伝搬時間差、弾性波速度の測定方法）
	11:35～11:55	規格の制定内容に関する講習2	岩野聡史	・ iTECS技術規格 試験00（iTECS法で使用する装置の定期点検方法）
	11:55～13:00	昼食		
	13:00～15:30	規格の制定内容に関する講習3	山下健太郎	・ iTECS技術規格 試験01（新設コンクリート構造物の圧縮強度試験方法） 試験02（コンクリート部材厚さの試験方法） 試験03（コンクリート構造物の圧縮強度試験方法） 試験04（コンクリートのひび割れ深さの試験方法）
	15:40～16:45	規格の適用事例の紹介	山下健太郎	
	16:45～17:00	事務連絡	事務局	・ レベルⅡ資格試験についてのご案内等
第2日目 8/25（土） つくば iTECS技術協会	9:00～12:00	測定実習1	山下健太郎	・ 供試体を使用した測定・解析実習 （円柱供試体の弾性波速度、ひび割れ深さ、表面弾性波速度）
	12:00～13:00	休憩 昼食		
	13:00～15:00	測定実習2	山下健太郎	・ 供試体を使用した測定・解析実習 （多重反射による1次共振周波数測定、内部欠陥探査）
	15:00～15:10	質疑応答		

## 2. 場所

○つくば国際会議場 304 会議室 (学科)  
茨城県つくば市竹園 2-20-3

○iTECS 技術協会 会議室 (実技)  
茨城県つくば市東光台 1-6-6

## 3. 受講費用

○専門技術講習会 (学科+実技)・・・会員： ¥30,000- /1 人 非会員：¥50,000- /1 人  
※ (学科+実技) 講習の再受講を希望される方は、会員のみ：¥15,000- /1 人

○学科講習のみ (更新講習会に準じる講習：初日のみ受講)  
・・・会員・非会員共通：¥12,000- /1 人

○実技講習のみ  
・・・会員： ¥20,000- /1 人 非会員：¥40,000- /1 人

## 4. 参加申込み方法

- ・別紙申込票に必要事項をご記入の上、事務局まで E-mail または Fax にてご提出ください。  
事務局：E-mail [info@itecs.jp](mailto:info@itecs.jp), TEL 029-847-1861, Fax 029-848-1096
- ・参加申込者には、事務局より資料および請求書を送付します。
- ・お申込みの締切りは 8 月 17 日 (金) までとさせていただきます。
- ・7 月 31 日 (火) までは、当協会の会員の優先受付 期間とさせていただきます。

## 5. その他

- ・2 日目 (実技) の際の昼食は、協会準備致します。
- ・実技の講習では、普段お使いいただいている自社の測定装置のお持込を歓迎いたします。  
ただし、実技講習はグループでの実習となりますため、他の受講者と共有してご使用くださるようお願いいたします。  
レベル II 実技試験では、自社の iTECS 装置をご使用いただけます。
- ・ノートパソコン (Excel) を演習に使用します。ご持参下さいますよう、お願い致します。
- ・その他、ご不明な点がございましたら、事務局までお問合せ願います。
- ・今年度レベル II 資格認証試験は、10 月頃に実施予定です。