

UTスキルアップ講座のご案内

【第6回 UTまかせんしゃい大会】

主催：(一社) 日本非破壊検査協会九州支部

協賛：(公社) 九州機械工業振興会

(一社) 日本非破壊検査工業会西日本支部

UTまかせんしゃい大会は、今回で6回目を迎えます。参加された方々からは『自分で検査した材料のきすが、どういう顔つきをしているのかよく理解できたし、検査員同士のコミュニケーションも図れてよかった』との感想が寄せられています。これまでと同様に種々の自然欠陥のある溶接試験体をみなさんに探傷していただき、その探傷結果(きすの大きさ、種類等の推定)と講師による模範探傷結果とを比較することで、ご自身の実力を確認することができます。また、講師による特徴的なきすの探傷デモンストレーションと間違いやすいところの指導も行います。更に各試験体のきす部のX線透過写真と、フェイズドアレイUTおよびTOFD探傷結果も併せてみなさんにご覧いただきます。イメージアップされたきすとご自身のUT結果を比較検討することは、みなさんのUT技術を大きく向上させるものと考えます。UT技術者のみなさん、どうぞ奮ってご参加いただきますようご案内申し上げます。

記

1. 開催日時：平成30年9月14日(金)
9時00分～17時00分(探傷、検討会)
17時30分～19時00分(表彰式、懇親会)
注：表彰式は順位を決めるものではありませんが、優秀者2名の表彰を行います。
2. 会場：(公社)九州機械工業振興会
〒804-0003 福岡県北九州市戸畑区中原新町1-1
3. 定員：10名
4. 参加資格：溶接部の斜角探傷が可能な方であれば資格は問いません。
5. 参加費：10,000円(昼食・懇親会費を含みます)
6. 探傷器など
 - 1) 探傷器：NDI使用(三菱(R)型またはGE型)を準備していますが、日頃ご自分の使い慣れた探傷器の持込みも可能です。
 - 2) 探触子：5Z10×10A70およびケーブル、カプラントなどは準備していますが、持ち込まれる探傷器に合わせた探触子、ケーブル等の使用も可能です。

3) 試験体：試験体の概要は以下のとおりです。

- ①材質：普通鋼（SM材相当）
- ②板厚：9.5mm～32mm（主に16mm）
- ③溶接形状：平板突合せ継手、T型継手（溶接長さはそれぞれ約100mmです）
- ④開先形状：X、V、K、レ型開先
- ⑤付与欠陥：自然欠陥を溶接部にインプラグしています。

7. 申込方法：電子メールまたはFAXにて下記までお申込みください。

（公社）九州機械工業振興会 担当：政次 健二

メールアドレス：masatsugu@kyukishin.or.jp

TEL：093-861-3001 FAX：093-861-3007

- ・申込締切：平成30年9月3日（月）
- ・指定の口座へ9月3日（月）までにご入金願います。
- ・振込手数料は依頼人（参加者）負担でお願いいたします。
- ・納入した参加費などは返金できません。
- ・参加票の発送は、ご入金後または9月3日以降となります。
- ・参加費振込先：三井住友銀行 浅草橋支店 普通 7171628

シヤ） ニホンヒハカイケンサキョウカイ キョウシュウシブ
 一般社団法人 日本非破壊検査協会 九州支部

参 加 申 請 書

平成30年 月 日

| | | | | | |
|-------|---|---------------|---------|-------|--------|
| 事業所名 | | | | | |
| 所在地 | 〒 TEL () — FAX () — | | | | |
| 連絡担当者 | 所属 | | 氏名 | | |
| 参加者氏名 | 年齢 | | 経験年数 | 年 | 性別 男・女 |
| | U資格 | 有Lv・無 | メールアドレス | | |
| | 探傷器 | Gタイプ・Rタイプ・持込み | 懇親会 | 出席・欠席 | |
| 参加者氏名 | 年齢 | | 経験年数 | 年 | 性別 男・女 |
| | U資格 | 有Lv・無 | メールアドレス | | |
| | 探傷器 | Gタイプ・Rタイプ・持込み | 懇親会 | 出席・欠席 | |

※参加者には手順書を事前にメールでお送りします