

鋼溶接部の超音波斜角探傷試験 (D-1) 実技コース

一般財団法人 発電設備技術検査協会
溶接・非破壊検査技術センター 研修センター

日本工業規格 JIS Z3060「鋼溶接部の超音波探傷試験方法」を基に、実技研修を主体とした鋼溶接部に生じるきずを検出するための超音波探傷手順について解説、指導します。

実技研修はノッチ、疲労亀裂等を付与した試験体を用い、超音波によるきず検出及びきず指示長さ測定の方法を体験していただきます。

なお、ご要望に応じて JIS Z 2305:2013「非破壊試験技術者の資格及び認証」に規定する訓練及び訓練時間を証明する文書を発行します。

1. 開催場所 一般財団法人 発電設備技術検査協会 溶接・非破壊検査技術センター
2. 開催日 1回目：平成30年6月14日(木)、15日(金)
2回目：平成30年8月23日(木)、24日(金)
3回目：平成30年11月21日(木)、22日(金)
4回目：平成31年2月21日(木)、22日(金)

3. 時間 9:00～17:30
4. 研修費用 54,000円/人
(昼食付, 消費税込)
5. 定員 4名
6. 必要なもの 作業服, 関数電卓



JR 鶴見線浅野駅から徒歩2分

7. 申込み方法 参加を希望される方は、右のお申込フォームに必要事項を入力の上送信してください。
尚、ホームページからの申込みが不可能な場合は、次々頁の申込用紙に必要事項をご記入の上、FAXでお申込み下さい。
定員に達した場合には締め切らせて頂きます。

[お申込フォーム](#)

[連絡先]

〒230-0044 横浜市鶴見区弁天町14-1

一般財団法人 発電設備技術検査協会

溶接・非破壊検査技術センター 研修センター

TEL: 045-511-1374 FAX: 045-511-2750 e-mail: academy@japeic.or.jp

鋼溶接部の超音波斜角探傷試験（D-1）実技コースカリキュラム

	時間	研修内容	時間	
1日目	9:30～11:00	【座学】 超音波の基礎及びきず検出に影響する因子について解説します。	1.5H	2日 (計 15H)
	11:00～12:00	【座学】 JIS Z 3060 について解説します。	1.0H	
	12:00～13:00	昼食		
	13:00～18:00	【座学／実技】 JIS Z 3060 に従った超音波探傷装置の調整(測定範囲、基準感度及びエコー高さ区分線の作成)手順及びノッチ付与試験体等を用いた超音波探傷試験の基本を解説、指導します。	5.0H	
2日目	9:00～12:00	【実技研修】 炭素鋼平板溶接部試験体を用いて、JIS Z 3060 に従った探傷試験(きず検出及びきず長さ測定)を学んでいただきます。	3.0H	
	12:00～13:00	昼食		
	13:00～17:30	【実技研修】 炭素鋼配管溶接部試験体を用いて、JIS Z 3060 に従った探傷試験[きず検出(きずと形状の判別)及びきず長さ測定]を学んでいただきます。	4.5H	

「鋼溶接部の超音波斜角探傷試験（D-1）実技コース」研修申込書

カタカナは全角で入力して下さい

申込担当者	開催日 ; 選択して下さい		<input type="checkbox"/> 平成30年6月14日、15日		
			<input type="checkbox"/> 平成30年8月23日、24日		
			<input type="checkbox"/> 平成30年11月21日、22日		
			<input type="checkbox"/> 平成31年2月21日、22日		
	会社・団体名(※必須)				
	ご住所(※)		〒 —		
	ご氏名(※)				
	所属部課名				
電話番号(※)/FAX番号		TEL :	FAX:		
e-mail address(※)					
確認 e-mail address(※)		(もう一度 e-mail address を入力して下さい)			
受講希望者	所属部課名	氏名(※)	フリガナ	研修費用(消費税込)	
				54,000円	
合計 : 54,000円 × 人数					

- ・本フォームの個人情報は、本講座の運営目的にのみ利用させて頂き、別の目的で使用することはありません。
 - ・本送信後に確認メールが自動配信されます。配信されない場合は、以下へ問い合わせください。
 問合せ先 ; 研修センター (e-mail:academy@japeic.or.jp)
 TEL:045-511-1374 FAX:045-511-2750 (牧原, 松田)
 - ・本申込書受領後に承諾書, 請求書及び会場案内を送付させて頂きます。
 - ・受講料は受講日一週間前までに、下記の指定口座にお振込みください
 (振り込み手数料はご負担願います)。
 振込先 : りそな銀行 (銀行コード : 0010) 赤坂支店 (店番号 : 269)
 普通口座 No. 0151488
 口座名 一般財団法人 発電設備技術検査協会
 - ・講習日の一週間前までに文書によるキャンセルのお申し出があった場合には、受講料は返却いたします(振り込み手数料は御負担して頂きます)。それ以降のキャンセルは、受講料の返却はいたしかねますのでご了承下さい。
- 申し込まれた方が万一欠席される場合は、代理出席ができますので、事前に代理出席者の氏名を連絡して下さい。