

2023年度

マイクロソルダリング技術 教育セミナー 及び 試験

<http://www.jwes.or.jp/ms/>

主 催 : 一般社団法人 日本溶接協会
共 催 : 長野県電子工業技術研究会
開催場所 : 長野県工業技術総合センター (岡谷市長地片間町1-3-1)

一般社団法人 日本溶接協会は、電子機器の実装・組立工程において必要とされるマイクロソルダリング技術並びに実装関連周辺技術の基礎知識や技量を確実に身につけることを主目的に、下記の通りマイクロソルダリング技術セミナー及び試験を開催致します。

本セミナーでは、小人数の受講者の方々を対象に懇切丁寧な指導を行っており、マイクロソルダリングの原理原則を理解して頂くよう、工夫を凝らしております。また、本資格は国家資格ではありませんが、技術の向上、ISO 9000s等の品質管理、社内教育の構築・検証・見直し等の観点から、本資格を活用されている企業が多くなっております。技能伝承が困難となっている現在、皆様に本セミナーへの受講並びに資格試験への受験をお勧め致します。

	上級オペレータ向けセミナー／試験	オペレータ向けセミナー／試験
内 容	鉛フリーはんだに対応した作業員・リーダーのためのセミナー／試験。	Sn-Pb はんだに対応した作業員・リーダーのためのセミナー／試験。
セミナー開催日	10月17日(火) 基礎学科 10月18日(水)～19日(木) 上級実技	10月17日(火) 基礎学科 10月18日(水)～19日(木) 実技
試験開催日	10月20日(金)	10月20日(金)
講 師	日本溶接協会 技術アドバイザー	日本溶接協会 技術アドバイザー
受 講 料	基礎学科 16,500円 上級実技 55,000円 基礎学科 + 上級実技 71,500円 ※ 1名分、資料費・消費税(10%)含む	基礎学科 16,500円 実技 55,000円 基礎学科 + 実技 71,500円 ※ 1名分、資料費・消費税(10%)含む
受 験 料	基礎学科 5,500円 挿入実装 13,200円 端子 13,200円 表面実装 13,200円 ※ 1名分、消費税(10%)含む	基礎学科 5,500円 挿入実装 13,200円 端子 13,200円 表面実装 13,200円 ※ 1名分、消費税(10%)含む
振 込 先	郵便為替口座 00180-8-565175 口座名義:(一社)日本溶接協会	
申込方法	受講料/受験料をお振込の後、次頁の「セミナー申込書・受験申請書」に必要事項をご記入の上、日本溶接協会 (FAX:03-5823-5211)宛にお申込下さい。なお、各受講及び受験の申込期限は実施予定日の2週間前の月曜日〔必着〕とさせていただきます(期限後の申込みは、一度お問合せ下さい)。問合せは下記宛にお願い致します。 (一社)日本溶接協会 マイクロソルダリング事務局 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町4-20 TEL 03-5823-6325	
申込取消	受講/受験を取り消す場合は、手数料として3,300円(消費税10%含む)を申し受けます。なお、セミナー/試験当日以後に取消す場合は、受講料/受験料は返金できません。	
定 員	12名(定員になり次第締め切り、希望者が少ない場合は中止の可能性あり)	
資料及び 工具等	実習に使用する顕微鏡、その他工具は全て会場に準備してあります。申込み受付後、受講票/受験票/会場案内図/プログラム/テキストは2週間前を目処に送付しますので、当日必ずご持参下さい。	
受験用資料	上級実技試験/実技試験を受験される方は必要な種目の「 <u>実装・組立基準</u> 」を、当協会ホームページから <u>プリントアウトして持参</u> 願います。	
そ の 他	現在、何れかのマイクロソルダリング資格をお持ちの方は、他資格試験を受験する場合、基礎学科試験が免除されます。該当する方は、必ず裏面の「セミナー申込書・受験申請書」に技術証明書のコピーを貼付願います。	

～ ご面倒ですが、本紙を関係各部署にご回覧頂けると幸いです。～

詳細は、「<http://www.jwes.or.jp/ms/>」を参照願います。

《 セミナー申込書・受験申請書 》

セミナー受講希望者は受講希望セミナーに○印を、受験希望者は受験希望試験に○印を必ず付けて下さい。

上級オペレータ	セミナー受講地コード	受講地／受講日	希望セミナー			
	Z S 2 0 2 3 1 0	長野 / 10月17日～19日	基礎学科セミナー	上級実技セミナー		
	試験受験地コード	受験地／受験日	希望試験			
	Z 2 0 2 3 1 0	長野 / 10月20日	基礎学科	挿入実装	表面実装	端子実装

オペレータ	セミナー受講地コード	受講地／受講日	希望セミナー			
	F S 2 0 2 3 1 0	長野 / 10月17日～19日	基礎学科セミナー	実技セミナー		
	試験受験地コード	受験地／受験日	希望試験			
	F 2 0 2 3 1 0	長野 / 10月20日	基礎学科	挿入実装	表面実装	端子実装

ふりがな			生年月日
氏名	(性)	(名)	年 月 日
勤務先名 (所属部課)	ふりがな		
	電話番号 ()	FAX 番号 ()	
同上 所在地	〒		

下記欄には、受講／受験者の勤務先で本人が不在の場合に確実に連絡できる方を記入して下さい。

連絡先氏名：	同左所属部課：	Tel： ()
		Fax： ()

既取得資格の技術証明書 糊付け欄

振込証明書(写し) 糊付け欄

《振込予定日： 年 月 日》

※先に申請する場合、振込予定日を記載してFAXして下さい。振込後、必ず振込証明書を添付の上、再度FAX下さい。

《 申込書記入上の注意 》

- 1) 受講票／受験票／会場案内図／テキスト等は、申込者本人に送付しますので、勤務先・所属部課及び所在地は記入漏れの無いよう確実に記入して下さい。送付時期はセミナー開催の2週間前を目処とします。
- 2) ボールペンで正しく楷書で、ふりがなは平仮名で、郵便番号及び電話番号は必ず記入して下さい。
- 3) 受講料／受験料は、表面記載の郵便振替口座へセミナー開催7日前までに振込み、振込証明書の写し(コピー)を所定欄に添付して下さい。振込方法の詳細は、次頁以降の「受講料及び受験料のお振込みについて」をご参照下さい。