

平成22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 : 社団法人 日本溶接協会  
 後 援 : 石川県工業試験場  
 開催場所 : 石川県工業試験場 会議室 (金沢市鞍月2-1)

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/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に指導を行っており、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、皆様方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。

|         | インスペクタ向けセミナー/試験   | 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     | 検査或いは試験、および検査後の判定を行う方のためのセミナー/試験。   | 鉛フリーはんだに対応した作業者・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者・リーダーのためのセミナー/試験。                                      |
| セミナー開催日 | 11月16日(火) 基礎学科<br>11月17日(水) 判定能力  | 11月16日(火) 基礎学科<br>11月17日(水)~18日(木) 上級実技                                 | 11月16日(火) 基礎学科<br>11月17日(水)~18日(木) 実技                                   |
| 試験開催日   | 11月18日(木)   | 11月19日(金)   | 11月19日(金)   |
| 講 師     | マイクロソルダリング技術専任講師  | マイクロソルダリング技術専任講師  | マイクロソルダリング技術専任講師  |
| 受 講 料   | 基礎学科 14,700円<br>判定能力 36,750円<br>基礎学科 + 判定能力 44,100円<br>1名分、資料費・消費税を含む   | 基礎学科 14,700円<br>上級実技 52,500円<br>基礎学科 + 上級実技 58,350円<br>1名分、資料費・消費税を含む   | 基礎学科 14,700円<br>実技 52,500円<br>基礎学科 + 実技 58,350円<br>1名分、資料費・消費税を含む       |
| 受 験 料   | 基礎学科 3,150円<br>検査学科 3,150円<br>判定能力実技 12,600円<br>1名分、消費税を含む  | 基礎学科 3,150円<br>挿入実装 10,900円<br>端子 11,320円<br>表面実装 10,790円<br>1名分、消費税を含む | 基礎学科 3,150円<br>挿入実装 10,900円<br>端子 11,320円<br>表面実装 10,790円<br>1名分、消費税を含む |
| 受験用資料   | 判定能力試験受験のみの方は「品質判定基準」を、上級実技試験/実技試験受験のみの方は「実装・組立基準」を、当協会ホームページからプリントアウトして持参願います。   |   |   |
| 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)   |   |   |
| 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。<br>申込み受付後、受講票/受験票/会場案内図/テキストを送付しますので、当日必ずご持参下さい。  |   |   |
| 申込方法    | 受講料/受験料をお振込の後、裏面の「セミナー申込書・検定試験申請書」に必要事項をご記入の上、FAX(03-3255-5196)にてセミナー開催7日前までにお申込下さい。問合せ先は、下記宛お願い致します。<br>(社)日本溶接協会 マイクロソルダリング係 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町1-11 TEL 03-3257-1526                               |   |   |
| 振 込 先   | 郵便為替口座 00180-8-565175 口座名義:(社)日本溶接協会  |   |   |
| 申込取消    | 受講/受験を取り消す場合は、手数料として3,150円(消費税を含む)を申し受けます。<br>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。  |   |   |
| そ の 他   | 現在、インスペクタ/上級オペレータ/オペレータ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・検定試験申請書」に技術証明書のコピーを貼付願います。<br>また、判定能力試験を受験される方は「品質判定基準」を、上級実技試験/実技試験を受験される方は必要な種目の「実装・組立基準」を、当協会ホームページからプリントアウトして持参願います。 |   |   |

～ 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。

申請日： 年 月 日

## 《 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。**

| インスペクタ  | セミナー受講地コード | 受講地 / 受講日       | 希望セミナー   |          |          |      |
|---------|------------|-----------------|----------|----------|----------|------|
|         | GS201012   | 石川 / 11月16~17日  | 基礎学科セミナー | 判定能力セミナー |          |      |
|         | 試験受験地コード   | 受験地 / 受験日       | 希望試験     |          |          |      |
|         | G201012    | 石川 / 11月18日     | 基礎学科試験   | 検査学科試験   | 判定能力実技試験 |      |
| 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   |          |          |      |
|         | ZS201014   | 石川 / 11月16日~18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     |          |          |      |
|         | Z201014    | 石川 / 11月19日     | 基礎学科     | 挿入実装     | 端子       | 表面実装 |
| 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   |          |          |      |
|         | FS201014   | 石川 / 11月16日~18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     |          |          |      |
|         | F201014    | 石川 / 11月19日     | 基礎学科     | 挿入実装     | 端子       | 表面実装 |

|                |          |            |       |
|----------------|----------|------------|-------|
| ふりがな           |          |            | 生年月日  |
| 氏名             | (性)      | (名)        | 年 月 日 |
| 勤務先名<br>(所属部課) | ふりがな     |            |       |
|                | 電話番号 ( ) | FAX 番号 ( ) |       |
| 同上<br>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

払込票兼受領証(写し) 糊付け欄

## 《 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。
- 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、払込票兼受領証の写し(コピー)を右に添付して下さい。

本セミナーは、キャリアー形成促進助成金の支給対象となります。必ず、雇用・能力開発機構都道府県センター (TEL: 0570-001154 全国どこでもナビダイヤル) にお問合せ願います。なお、従来、支給対象となっていた障害能力開発給付金は、平成14年3月末をもって終了致しました。