

AM技術者 評価試験案内

〔2級対象〕

一般社団法人 日本溶接協会
AM技術者認証委員会
AM技術者評価委員会

ISO/ASTM 52935（金属の積層造形－資格原則－AM技術者の資格）に基づく評価試験を次の要領で実施します。

1. 受験条件

1.1 高等学校卒業以上の者

1.2 協会が認めたAM技術者（2級受験者）研修会を修了した者

（※修了証の有効期限は、交付日より2年間であることに要注意）

2. 評価試験

2.1 評価試験は審査及び筆記試験とする。

2.2 審査は受験条件（申請書類）の審査とする。

2.3 試験の内容は次表に示す項目のとおりとする。

試験の内容	
① 造形原理・技術分類	⑦ 相変態・組織制御
② 造形熱源・工程検討	⑧ 熱変形・残留応力
③ PBF方式の造形装置	⑨ 使用環境・試験方法
④ DED方式の造形装置	⑩ 非破壊検査・規格制定
⑤ 局所溶融・温度分布	⑪ 造形現象の評価観察
⑥ 移動溶融・凝固組織	⑫ 造形部材の品質保証

2.4 問題数：全100問、マークシート記入方式（四肢択一式）

※ スマートフォンや腕時計型端末等の電子機器類、電卓の持込、使用は不可。

3. 合格基準

筆記試験：全問の総得点が60%以上の受験者を合格とする。

4. 試験日

筆記試験 : 2025年 7月 13日 (日)

5. 試験会場

会場の詳細は、受験票により追ってご案内します。

受験地	受験地コード	会 場	所 在 地
東 京	01	溶接会館	東京都千代田区神田佐久間町 4-20

※ 申請後の受験地の変更は受け付けません。

6. 試験時間

・ IAMQS (CU00) : 10 : 00～10 : 10 (10分間)

・ 2 級 : 10 : 20～12 : 00 (100 分間)

※当日は、9 時 40 分までに受付を済ませてください。(受付開場時間 9 : 15～9 : 40)

7. 受験手続

7.1 日本溶接協会 HP より受験申込を行い、受験受付メールに記載の URL より受験申請書をダウンロードし、以下の事項に留意して受験申請書一式を作成、メールにて送付ください。

(イ) 受験申請書 (指定フォーマット) に所定の必須事項を全て記入 (入力) ください。

- ・ 受験番号 (申込確認メールにて通知 (5桁) - (4桁))
- ・ 氏名、フリガナ、ローマ字表記 (ヘボン式)
- ・ 生年月日、性別
- ・ 受験者住所 (郵便番号、都道府県、市区町村、番地、マンション名)
- ・ 受験者電話番号
- ・ 受験者メールアドレス
- ・ 勤務先名、所属部課
- ・ 勤務先住所 (郵便番号、都道府県、市区町村、番地)
- ・ 勤務先電話番号
- ・ 勤務先メールアドレス
- ・ 勤務先業種
- ・ 最終学歴 (学校名、学部名、学科名、卒業年)
- ・ 研修会修了証番号 (5桁) - (4桁)
- ・ 受験票その他通知の送付先 (自宅又は勤務先)

※ 姓名のローマ字表記は半角大文字、ヘボン式ローマ字で入力してください。

(IAMQS 申請手続きに使用しますのでパスポート (身分証) と同じ表記にしてください)

(例) 溶接太郎の場合 (【姓】+全角スペース+【名】) ⇒ YOSETSU TARO

(ロ) 卒業証明書 (卒業証書、学位記等も可) の写しを電子ファイルで提出してください。

(ファイル形式は PDF、JPEG、PNG、GIF、TIFF のいずれかのみ受付)

(ハ) 卒業証明書又は卒業証書、学位記、研修会修了証書の氏名と現在の氏名が異なる場合、それが確認できる公的な書類のコピー (戸籍謄本、氏名変更が裏面に記載された運転免許証、氏名変更が表面に記載されたマイナンバーカード等) もお送りください。

(ニ) 日本国外の学校を卒業された方はその学校の国名、所在地の分かる資料も送付ください。

(ホ) 上記一式をメール添付にて AM 技術者評価試験事務局宛に送付ください。

- 7.2 受験料（税込料金、消費税：10% AM2級・CU00登録料含む）
筆記試験：35,200円〔税抜金額：32,000円、消費税額（10%）：3,200円〕
振込期日：2025年6月20日（金）（厳守ください）
※振込が確認できない場合は受験票をお送りいたしません、ご注意ください。
※振込先銀行・口座は受験受付メールにてお知らせします。
※HPからの申込時に振込予定日を6月20日以前で記入ください。
※振込手数料は申込者にてご負担ください。振込手数料を差し引かないでください。

7.3 申請締切日：2025年6月9日（月）17:30 必着《厳守》

○7.1 の書類一式を上記申請締切日までにAM技術者評価試験事務局宛メールにて送付ください。

7.4 身体的障害等による理由から当日の受験に不安のある方は事前に事務局までご連絡ください。

7.5 その他ご不明な点等があれば、AM技術者評価試験事務局までお問い合わせください。

8. 受験票の送付について

「受験票」「受験者体調確認書」は、受験日の約1週間前を目途にメールにて発送します。

「受験票」は記載内容をあらかじめ確認の上プリントアウトし当日必ずご持参ください。

「受験者体調確認書」は必要事項全てをあらかじめ記入し、当日必ずご持参の上、受付にてご提出ください。

9. 受験定員

9.1 受験定員は、各試験会場の収容可能人数とします。

9.2 定員に達した場合は申請締切日以前でも受付を停止します。

10. 受験申請取消について

10.1 申請後、申請締切日までに受験を取り消す場合は、受験料から手数料1,100円〔税抜金額：1,000円、消費税額（10%）：100円〕を差し引きご返金します。
申請締切日時点で未入金の場合は、事務手数料として1,100円を別途請求させていただきます。

10.2 申請締切日以降のキャンセルはできず、理由の如何に関わらず受験料はご返金しません。

申請締切日以降で未入金の場合は、受験料相当額を別途請求させていただきます。

前・当日第5類感染症によるキャンセルの場合、医師による診断書の提出が必要となります。

AM技術者評価試験事務局までお問い合わせください。

11. 合格者の発表

11.1 受験者には2025年9月上旬に合否通知書により通知します。

電話等による合否の問い合わせにはお答えできません。なお、判定に不服のある場合は、所定の手続きに従って、合否通知書の発送から30日以内に異議申立てをすることができます。

11.2 受験申請書に虚偽の記載をした場合、または受験に際して不正行為があったと認めた場合には合格を取り消します。

12. インボイス対応領収書の発行について

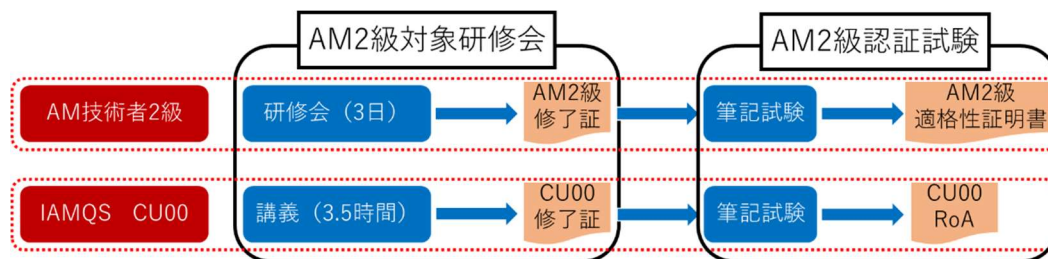
受験料振込みに対するインボイス対応電子領収書を、当協会ホームページからダウンロードすることができます。受験番号・氏名（カタカナ）・生年月日を入力しダウンロードしてください。事務局にて受験料入金確認後ダウンロード可能となります。振込後事務処理完了までに数日かかりますのでご了承ください。

（事務局から書面での発行はいたしません）【日本溶接協会 登録番号：T5010005004461】

13. IAMQS CU00「AMプロセスの概要」について

13.1 「IAMQS」は、International AM Qualification System の略で、EWF（European Welding Federation：欧州溶接連盟）によって管理されている国際 AM 資格制度です。国際 AM 資格制度には、プロセスエンジニア、コーディネータ、デザイナー、オペレータ、スーパーバイザ、向けの金属 AM 資格とデザイナー向けのポリマー AM の資格がございます。

13.2 「CU00」は、7方式に分類されているAMプロセスの原理および適用可能性に関する基本知識概論です。この「AM プロセスの概論」は、IAMQS の全ての資格取得に必要な CU（コンピテンスユニット：単位）です。3.5時間の講義受講と筆記試験の合格によって RoA（Record of Achievement：履修記録）が発行されます。



13.3 CU00の RoA と必要な他の CU の RoA を取得することにより、Diploma（終身資格）を取得することにつながります。

【参考】IAMQS「Coordinator」資格（Diploma）の取得に必要な CU の構成例：

『Coordinator』の場合

CU	Title of CU	講義時間
00	Additive Manufacturing Processes Overview	3.5
01	DED-Arc Process	42
08	DED-LB Process	35
15	PBF-LB Process	35
25	Post Processing	14
34	Process Selection	28
35	Metal AM Integration	21
36	Coordination Activities	7

13.4 受験条件：

協会が発行した有効期限内の IAMQS（CU00）講習会受講修了証を保有していること。
（有効期限は交付日より1年間、AM 技術者研修会修了証と有効期限が異なることに注意）

13.5 試験日：

IAMQS（CU00）の試験は AM 技術者 2 級評価試験と同日に行ないます。（参照 6. 試験時間）

13.6 問題数：全10問、マークシート記入方式（四肢択一式）

13.7 合格基準：60%以上の正解で合格となります。

13.8 受験者には2025年9月上旬に可否通知書により通知します。
電話等による可否の問い合わせにはお答えできません。