



自主保全士 オンライン試験アイビーティー(IBT方式)

2021
年度

受験案内

■ 受験申込み・受験手数料支払い期間

2021年12月13日(月) 10時00分 ▶ 2022年2月25日(金) 23時59分

■ オンライン試験実施期間

2021年12月13日(月) 10時00分 ▶ 2022年2月28日(月) 23時59分

自主保全士認定制度 公式サイト

<https://www.jishuhozenshi.jp>



目次

1 試験概要	2 ページ
1. 自主保全士とは	
2. 等級の基準	
3. 受験資格	
4. 試験形式（1級・2級共通）	
5. 出題範囲	
6. 試験時間	
7. 合格基準	
8. 受験手数料	
2 オンライン試験のながれ	4 ページ
1. 全体スケジュール	
2. オンライン試験（IBT方式）受験に必要な環境	
3. 受験申込み＋受験手数料支払い について	
4. オンライン試験（IBT方式）の受験 について	
5. 試験終了後の試験結果 について	
3 よくあるお問合せ	9 ページ
1. オンライン試験（IBT方式）	
2. 受験資格	
3. 受験申込み手続き	
4. 受験手数料の支払い	
5. 試験受験中	
6. 試験後、その他	
4 お問合せ先	10 ページ



1 自主保全士とは

製造オペレーターに求められる知識と技能について、製造部門が受け持つ保全の一部の機能や管理技術を客観的に評価するための尺度を定め、「検定試験」および「通信教育」を通じて、「自主保全士」を認定しています。具体的には以下の4つの能力、ならびにそれを支え、かつ補完するものとして5つの知識・技能を兼ね備えた者を“設備に強いオペレーター”であると認め、「自主保全士」として認定しています。



4つの能力	①異常発見能力	5つの知識・技能	①生産の基本
	②処置・回復能力		②設備の日常保全（自主保全）
	③条件設定能力		③効率化の考え方とロスの捉え方
	④維持管理能力		④改善・解析の知識
			⑤設備保全の基礎

2 等級の基準

自主保全士は、知識・技能によって1級と2級のレベル分けをして認定します。

受験等級	あるべき姿
1級	職場チーム（小集団）における中心的・リーダー的な存在となり、自主保全を展開するうえでの計画・立案と、実践指導ができる
2級	製造（生産）に関わる部門の一員として、自身の業務に従事しながら、自らが関わる設備や工程・作業について、自主保全を実践できる

3 受験資格

受験には、試験当日までに以下の実務経験を有している必要があります。

受験等級	実務経験年数
1級	4年以上（試験日までの累積年数）
2級	0年（問わない）

<実務経験年数>

実務経験年数は、生産・製造・保全などの業務に直接従事した場合のほか、スタッフとしてこれらの業務を支援した場合も含まれます。過去の実務経験年数を合算することもできます。実務経験の判断につきましては、自己申告となりますので、ご自身でご判断ください。ただし、虚偽・不正が発覚した場合、試験の中止、合格の取消しを行う場合があります。

4 試験形式（1級・2級共通）

試験は、学科試験、実技試験ともに、インターネット回線を使用するオンライン試験（IBT方式）で実施します。出題形式と問題数は以下のとおりです。

	出題形式	問題数
学科試験	正誤判定（○×式）	100問
実技試験	多肢選択式	80問程度

<IBT方式とは>

IBT（Internet Based Testing）方式とは、自宅や勤務先のパソコンでインターネットへ接続して各自で実施する試験方式です。インターネット環境があれば、いつでも、どこでも試験が可能です。

※オンライン試験（IBT方式）受験に必要な環境は、4ページを参照

5 出題範囲

自主保全士の出題範囲（科目・項目・細目）に準拠して出題します。

自主保全士の出題範囲は、公式サイトを参照してください

<https://www.jishuhozenshi.jp/pdf/about/jishuhozen_hani.pdf>

※自主保全士検定試験（10月実施の集合型検定）の「実技試験課題公開」は、オンライン試験の実技試験の出題範囲として適用されません

6 試験時間

学科試験・実技試験あわせて120分です。120分は連続して試験を行い、学科試験・実技試験の解答順序や時間配分は、決められていません。

※試験開始後の中断、試験時間の分割はできません

※試験中に誤ってブラウザを閉じてしまった、コンピュータがフリーズした場合の対応は、「3. よくあるお問合せ」をご確認ください

7 合格基準

合格基準は、以下のとおりです。

受験等級	合格基準
1級	100点満点として、学科試験75点以上かつ実技試験75点以上であること
2級	

- ・学科試験のみ、実技試験のみの合格認定は行いません。
- ・設問個々の配点等、採点に関わるお問合せには一切お答えできません。

8 受験手数料

受験手数料は、以下のとおりです。

受験等級	受験手数料
1級	9,350円（税込）※税抜価格8,500円
2級	7,200円（税込）※税抜価格6,546円

※お支払い方法により、別途手数料が必要です

2 オンライン試験のながれ



1 全体スケジュール

オンライン試験の進行スケジュールは、以下のとおりです。

日程	内容	備考
2021年11月15日(月)	受験案内公開	本書にて以下を確認 ・試験概要・スケジュール ・必要な試験環境 ・受験申請方法 ・オンライン試験の受験イメージ
2021年12月13日(月) 10時00分 ～ 2022年2月25日(金) 23時59分	受験申込み + 受験手数料支払い	オンライン試験公式サイトより、受験申込み、ならびに受験手数料をお支払い ※団体申請はございません(個人申請のみ) ※受験申込み+受験手数料支払いの詳細は、5～6ページを参照
2021年12月13日(月) 10時00分 ～ 2022年2月28日(月) 23時59分 ※受験手数料支払い後	オンライン試験実施 ※試験時間 120分 ※試験期間中 1回限り	試験期間内に受験開始 ※試験開始日時は、受験手数料支払い以降の試験期間内であれば、受験者が決められます ※試験期間中の1回限りの受験 ※試験開始後の中断、試験時間の分割はできません ※オンライン試験の受験イメージは、7ページを参照
オンライン試験 実施直後	試験結果表示	試験実施直後に、試験結果が表示 ※試験結果の書面での送付はありません ※試験結果のイメージは、8ページを参照
2022年3月18日(金)	認定証書等の発送	合格者には、下記を送付 ・認定証書 ・認定シール ・認定バッジ

2 オンライン試験 (IBT 方式) 受験に必要な環境

オンライン試験 (IBT 方式) を受験するうえで必要となる環境は、下記のとおりです。

重要!!

受験申請前、もしくは試験開始前に必ずデモ試験を実施し、利用端末で問題なく試験が実施できるか確認してください。

デモ試験は、公式サイトから▶▶▶



動作環境

○コンピュータ (PC)

- ・デスクトップまたはノートパソコン、タブレットを使用
※スマートフォンなどのモバイルデバイスは使用不可
- ・OS: Windows10
- ・ブラウザ: MicrosoftEdge または GoogleChrome
- ・その他: Javascriptの有効、Cookieを使用できる設定

○インターネット回線

- ・常時接続が可能なインターネット通信環境が必要
※試験中に通信が切れた場合、不安定になった場合、試験が無効となる場合があります
試験中は移動せず、常時接続が可能な環境で受験してください

○電源ケーブル

- ・コンピュータに給電可能な電源ケーブル
※試験時間が120分のため、電源管理に注意してください

3 受験申込み+受験手数料支払い について

受験申込み、ならびに受験手数料お支払いの詳細は、下記のとおりです。

マイページ作成（初回のみ）	
① 新規マイページ登録サイト（メールアドレス登録用）にアクセス →公式サイト内の「<オンライン試験専用>マイページ登録」をクリック	
② 「個人情報の取り扱いに関して」のページ表示 →内容を確認のうえ、「同意する」をクリック	
③ マイページ用メールアドレスの登録 →登録したメールアドレスへ、マイページ登録サイトのご案内メールを送付 →ご案内メール内のマイページ登録サイト URL（赤枠）をクリック	
<div data-bbox="220 595 722 952" data-label="Form"> <p>初めてご利用される方</p> <p>本サービスをご利用になるには、IDの取得が必要です。 メールアドレスを入力し、必要情報のご登録をお願いします。</p> <p>メールアドレス sample@mail.com</p> <p>確認用 sample@mail.com</p> <p>送信</p> </div>	<div data-bbox="868 595 1372 952" data-label="Form"> <p>メールアドレス登録完了のお知らせ</p> <p>受験申込システムをご利用いただきありがとうございます。</p> <p>メールアドレスの登録が完了いたしました。 以下のURLより、受験申込の手続きを進めてください。</p> <p>https://applicahon.jsdevelop.work/personal/apply/check?test_carving_par9pV2grc09UR1h1NVZLR1JobGZ1TnhBUHN2aWJOSkxxS0w0WnF0UmNyUTI-DEzNzFKYTA1YzjHwYyNzAzMmUzM2EwMDVjIn0=</p> <p>なお、このメールアドレスは送信専用となっております。 返信はできませんのでご了承ください。</p> </div>
④ 「登録情報の入力」にて、入力仕様に従い各項目を入力	
<div data-bbox="220 1077 722 1792" data-label="Form"> <p>登録情報の入力</p> <p>自己ID 自己IDパスワード 氏名(漢字) フリガナ(カタ) 氏名(ローマ字) 生年月日 性別 住所 携帯番号 その他 確認</p> </div>	<ul style="list-style-type: none"> ・ ログイン ID ・ ログインパスワード ・ 氏名（漢字） ・ フリガナ（カナ） ・ 氏名（ローマ字） ・ 生年月日 ・ 性別 ・ 住所 ・ 携帯番号 ・ その他 <p>→入力完了後、「確認」ボタンをクリック →「登録情報の確認」で内容確認後、問題なければ、「登録」ボタンをクリック</p>
⑤ 「IDの登録完了」 →マイページ作成が完了 →③で登録したアドレスへ、マイページのログイン情報（ID・パスワード）が送付	

※受験申込みは、次項を確認してください

受験申込み（マイページ内）

- ① マイページサイトにアクセス
→公式サイト内の「< オンライン試験専用 > 受験申込み・受験」をクリック

- ② マイページ作成（初回のみ）で登録した「ログインID」と「ログインパスワードを入力し、マイページにログイン



- ③ マイページメニューの「受験申し込み」（赤枠）をクリック



- ④ 「試験科目（等級）」をプルダウンより選択し、「注意事項」を確認



→「注意事項を確認して次へ」をクリック

→「自主保全士1級」を選択した場合は、次のページで、受験資格（累計の実務経験年数）を入力して、「次へ」をクリック

- ⑤ 「申込内容の確認」にて、申請内容に誤りがないか確認



→申請内容に誤りがなければ、「決済実行」をクリック

※申請内容に誤りがある場合「マイページへ戻る」をクリックし、申請をやり直してください

- ⑥ 「支払方法選択」にて、お支払方法を選択し、「進む」をクリック



※お支払方法は、下記から選択（赤枠）

- ・クレジットカード
- ・コンビニエンスストア
- ・Pay-easy

※お支払方法によって、決済までの手続きが異なりますので、画面に表示される指示に従い、決済まで完了させてください

※決済には期日があります。期日までに決済が完了しない場合は、申請無効となります

※決済に関しての領収書の発行は対応しておりませんが、試験結果に、決済情報を記載しています。詳細は8ページを参照してください

- ⑦ 決済完了後、試験期間内に受験

※受験方法は、「オンライン試験（IBT方式）の受験」を参照

※受験票の発送はありません

4 オンライン試験 (IBT 方式) の受験 について

オンライン試験の受験イメージは、下記のとおりです。

オンライン試験の受験

① マイページサイトにアクセス
→公式サイト内の「< オンライン試験専用 > 受験申込み・受験」をクリック

② マイページ作成 (初回のみ) で登録した「ログインID」と「ログインパスワード」を入力し、マイページにログイン



③ マイページメニューの「受験」(赤枠) をクリック

マイページ

ご希望のメニューを選択してください。

検定申し込み

予約確認

受験

決済履歴・試験結果

登録内容確認・変更

※試験が始まるまでの間に、数点の受験確認の工程を経て、試験開始となります

重要!!

受験申請前、もしくは試験開始前に必ずデモ試験を実施し、利用端末で問題なく試験が実施できるか確認してください。

デモ試験は、公式サイトから▶▶▶



④ 今回受験対象の試験を実施
試験終了時は、「解答確認画面」をクリック
※下記は、試験画面のサンプルです
※詳細は、デモ試験の画面で確認してください

自主保士検定

解答状況

1 2 3 4

凡例

- 未解答(濃色)
- 解答済み(淡色)
- 後で確認(枠線)

第3問

実技問題 (多肢選択)

課題: 作業の安全

【作業における安全上の問題点】を見て、①~③に当てはまる選択肢を選びなさい。

【作業における安全上の問題点】



作業風景 (配管の塗装作業)

安全上の問題点

- ・作業者が①をつけていない
- ・通路に②の表示をしていない
- ・塗料が③に放置してある

文字サイズ ↓ 解答残り時間

残り時間: 16分47秒

解答欄

後で確認する

第3問 ↓ 解答欄

① 選択してください▼

② 選択してください▼

③ 選択してください▼

↓ 問題移動

次の問題

前の問題 解答確認画面

解答状況確認もしくは試験終了時にクリック↑

⑤ 「解答確認画面」にて試験終了で良いか最終確認
試験終了で問題ない場合は、終了をクリック
※試験終了メッセージが表示され、試験終了となります

5 試験終了後の試験結果 について

試験終了後、試験結果として、下記が表示されます。

試験結果の書面での送付はしません。必要に応じてファイルとして保存、もしくは印刷をしてください。



< 試験結果 (1 級・合格者用) イメージ >



< 試験結果 (1 級・不合格者用) イメージ >

表示項目	表示内容
合否判定	「受験等級」と「合否判定」が表示 ※合否判定は、下記の3種類で判定 ・「合格」 ・「不合格A」：学科と実技の合計点が70%以上 ・「不合格B」：学科と実技の合計点が70%未満
受験状況	「受験者情報」と「受験情報」が表示
申請・決済情報	「受験申請情報」と受験手数料の「決済情報」が表示 ※決済情報は、「決済日時」「決済方法」「受領金額」「受領明細」を表示し、 受験手数料の受領書としてご利用いただけます (別途の受領書・領収書の発行は対応しません)

合格者には、後日、認定証書、認定バッジ、認定シールが発送されます。

合格者への配布物



認定証書 (A4 サイズ)



1 級用 ↑



2 級用 ↑

認定バッジ (ピンバッジ式)



※イメージは 1 級
認定シール (A5 サイズ)

3 よくあるお問合せ

1 オンライン試験（IBT方式）

質問：これまで開催している自主保全士検定試験と通信教育との違いはあるのでしょうか？

答え：受験仕様（受験申請や受験方法）は異なりますが、各等級の認定の程度には差異はありません。

質問：直近の自主保全士検定試験（もしくは通信教育の認定試験）を受験していますが、同じ年度のオンライン試験は受験可能ですか？

答え：受験可能です。ただし、自主保全士オンライン試験専用サイトからのご申請が必要です。

2 受験資格

質問：1級の受験資格である実務経験年数は、いつまでに4年以上あればいいのでしょうか？

答え：試験日までです。受験申込み時に実務経験年数に満たない場合は「見込み」で経験年数を入力してください。

質問：1級の実務経験年数（4年以上）を証する書類が必要でしょうか？

答え：自己申告となりますので、証明書類は不要です。虚偽・不正が発覚した場合、試験の中止や合格の取消しを行う場合があります。

3 受験申込み手続き

質問：インターネットで申し込む方法ですが、携帯電話（スマートフォン）から申し込むことはできますか？

答え：携帯電話（スマートフォン）での受験申込みはできません。パソコン・タブレットをご使用ください。

質問：自主保全士検定試験（10月実施）のマイページで申請できますか？

答え：申請できません。自主保全士オンライン試験専用サイトからご申請ください。

質問：自主保全士オンライン試験専用マイページから1級と2級の両方を申請できますか？

答え：申請できません。1つのアカウントで申請可能な試験数は、1つだけです（同一試験期間中）。1級と2級の両方を受験したい場合は、アカウントを2つ取得してください。

質問：同一試験期間中に、同じ等級を複数回受験できますか？

答え：受験できません。試験期間終了後、氏名・生年月日などで受験状況の重複確認をします。同じ等級で複数回受験した実績を確認できた場合は、すべての受験を無効とします。なお、その際の受験手数料の返還はございません。

4 受験手数料の支払い

質問：決済の種類を教えてください。

答え：クレジットカード、コンビニエンスストア、Pay-easyの3種類の決済方法から選んでください。

質問：決済の振り込み番号が届きません。

答え：決済情報のメールが迷惑メールボックスにはっていないか、受信設定がされていないかご確認ください。

質問：支払い状況、予約状況を確認したい。

答え：マイページの「予約確認」からご確認いただけます。

質問：領収書は発行してもらえますか？

答え：領収書の内容は試験結果内に表示されますので、ファイルとして保存、もしくは印刷してご利用ください。試験実施前の発行はできません。

5 試験受験中

質問：解答の際に電卓を使用していいのでしょうか

答え：1級に限り使用可です。ただし、関数電卓・プログラム機能付き電卓は使用不可となります。四則計算、ルート、%、メモリなどの標準的な機能を有する電卓を使用してください。

質問：解答の際にメモをしていいのでしょうか

答え：解答の際にメモが必要な場合は、筆記用具・メモ用紙を使用して問題ありません。

質問：出題された問題を、転記したり、スクリーンショットをして保存するなど記録していいのでしょうか

答え：出題された問題を記録してはいけません。

質問：試験中に誤ってブラウザを閉じてしまいました。

答え：ブラウザを起動し、ログインページから再度ログインしてください。

解答された内容は、事象発生時の状況により、一部の解答が無効化（未回答化）する場合がありますので、再度、解答してください。なお、再度ログインするまでの時間、ならびに再度解答するまでかかった時間も試験時間に含まれます。

質問：試験中にコンピュータ（PC）がフリーズしてしまいました。

答え：コンピュータ（PC）を再起動し、ログインページから再度ログインしてください。改善しなければ、推奨環境を満たしている他の端末でログインしてください。

解答された内容は、事象発生時の状況により、一部の解答が無効化（未回答化）する場合がありますので、再度、解答してください。なお、再度ログインするまでの時間、ならびに再度解答するまでかかった時間も試験時間に含まれます。

6 試験後、その他

質問：試験問題、模範解答は公表されますか？

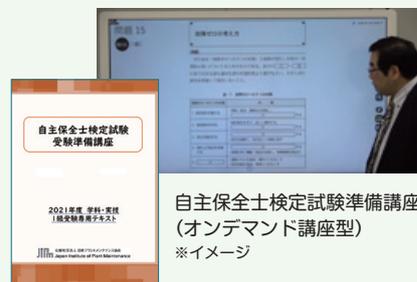
答え：公表はありません

質問：住所が変更になりました。

答え：認定証書発送先住所に変更がある場合は、試験期間最終日までにマイページメニューの「登録内容確認・変更」から新住所を登録してください。

質問：勉強方法を教えてください。

答え：自主保全士認定制度（オンライン試験含む）は、『自主保全士公式テキスト』を基本書として出題しています。また、「勉強の進め方がわからない」「過去問題を解いて、解説も聞きたい」といった方向けに、『自主保全士検定試験準備講座』をオンデマンド講座型で開催しております。詳細は、下記リンク先をご参照ください。
<<https://www.jishuhozenshi.jp/preschool/>>



自主保全士検定試験準備講座
(オンデマンド講座型)
※イメージ



自主保全士公式テキスト

4 お問合せ先

公益社団法人日本プラントメンテナンス協会 自主保全士事務局
E-mail : jishuhozenshi@jipm.or.jp

<業務委託について>

本検定試験の実施・運営に関する業務の一部について、日本通信紙株式会社に委託しております。同社は、個人情報の取扱いについて、プライバシーポリシー規定に則った業務を行っておりますが、当会といたしましても、個人情報にかかる安全確保の措置等について、個人情報保護に関する法令の要請を受け、万全の対策を求めています。また、委託先との契約書においても、個人情報や機密情報について厳重な取扱いを定めております。



JIPM 公益社団法人 日本プラントメンテナンス協会
Japan Institute of Plant Maintenance