

# JIS Z 2305:2013

## 非破壊試験技術者の認証制度のご案内

JIS Z 2305:2013 による認証制度の新規試験は  
2015 年秋期より開始されます

※制度の詳細内容は、当協会ホームページ（『JIS Z 2305:2013 に基づく認証制度』のページ）に記載してあります。

### 資格証明書保持者の方へ＜重要＞

JIS Z 2305:2001 から JIS Z 2305:2013 へ認証制度を切り替える期間につきましては、保持されている資格証明書の有効期限により適用される内容が異なりますのでご注意ください。

- ①有効期限が 2015 年 9 月 30 日の方  
再認証試験及び認証登録については「非破壊試験技術者の認証制度のご案内」(Rev. 201501)が適用されますので、そちらをご覧ください。
- ②有効期限が 2016 年 3 月 31 日、2016 年 9 月 30 日、2017 年 3 月 31 日の方  
再認証試験のみ、JIS Z 2305:2001 の内容が適用されます。  
本紙 13 頁の「JIS Z 2305:2013 非破壊試験技術者の認証制度のご案内（一部読み替え）」をご覧ください。  
※更新については JIS Z 2305:2013 の内容が適用されます。
- ③有効期限が 2017 年 9 月 30 日以降の方  
本紙の内容が適用されます。



一般社団法人 日本非破壊検査協会  
認証事業本部

## 目 次

1. 非破壊試験技術者	1
2. 適用規格	1
3. 試験を実施する工業分野	1
4. NDT 方法の種類	1
5. NDT 技術者の資格レベル	2
6. 試験の種類	3
7. 試験内容、合格基準	3
8. 試験パートとパート別の新規再試験	4
9. 受験申請資格	5
10. 認証登録	7
11. 資格証明書が無効となる要件	8
12. 資格継続調査	8
13. 倫理規定	8
A. 資格登録の流れ（新規受験申請から資格証明書発行まで）	9
B. 新規試験（JIS Z 2305:2013）の流れ	10
C. 資格認証の流れ	11
D. 非破壊試験に関わる者の倫理規定	12
E. 「JIS Z 2305:2013 非破壊試験技術者認証制度のご案内（一部読み替え）」	13

本資料は、JIS Z 2305:2013 に基づく内容です。規格の改正等により資格及び認証制度が改正された場合、変更等もありますので予めご了解ください。

## 1. 非破壊試験技術者

非破壊試験の試験結果の精度は、非破壊試験技術者の技術レベルに大きく左右されます。同一の規格、同一の手順書に従って行う検査であれば、誰が行っても、何度行っても同じ結果、同じ評価が得られなければなりません。

そのため、非破壊試験技術者の技術レベルを一定にしておく必要があります。日本非破壊検査協会認証事業本部では、2003年から JIS Z 2305 に基づく認証制度を実施していますが、2013年6月に JIS Z 2305 が改正されましたので、2015年秋期の新規試験より JIS Z 2305:2013 に基づく認証制度を開始することとなりました。ただし、再認証試験は2017年春期より開始します。

## 2. 適用規格

JIS Z 2305 : 2013 非破壊試験技術者の資格及び認証

## 3. 試験を実施する工業分野

日本非破壊検査協会 認証事業本部の実施する資格試験及び認証に関する工業分野は、JIS Z 2305:2013 に基づく「供用前・供用期間中試験（製造を含む。）」とします。

## 4. NDT 方法の種類

※以降の文章では次の（ ）内の NDT 方法の略語を用います。

### 4.1 NDT 方法

各々の NDT 方法において、レベル 1、レベル 2 及びレベル 3 の技術レベルを設定しています。

- |              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| (1) 放射線透過試験  | (RT) : Radiographic testing |
| (2) 超音波探傷試験  | (UT) : Ultrasonic testing   |
| (3) 磁気探傷試験   | (MT) : Magnetic testing     |
| (4) 浸透探傷試験   | (PT) : Penetrant testing    |
| (5) 渦電流探傷試験  | (ET) : Eddy Current testing |
| (6) ひずみゲージ試験 | (ST) : Strain Gauge testing |

### 4.2 限定 NDT 方法

日本非破壊検査協会 認証事業本部では、認証スキームとして特定の NDT 技法を「限定 NDT 方法」として設定してあります。「限定 NDT 方法」は、日本国内における要望を考慮し NDIS 0601 規格の際に設定され JIS Z 2305:2001 に基づく認証制度に取り入れられたものです。

- |                 |   |
|-----------------|---|
| (1) 超音波厚さ測定     | (UM) : Ultrasonic Thickness Measurement 《レベル 1》             |
| (2) 極間法磁気探傷検査   | (MY) : Yoke Method Magnetic Inspection 《レベル 1、レベル 2》        |
| (3) 通電法磁気探傷検査   | (ME) : Direct Contact Method Magnetic Inspection 《レベル 1》    |
| (4) コイル法磁気探傷検査  | (MC) : Coil Method Magnetic Inspection 《レベル 1》              |
| (5) 溶剤除去性浸透探傷検査 | (PD) : Solvent Removable Penetrant Inspection 《レベル 1、レベル 2》 |
| (6) 水洗性浸透探傷検査   | (PW) : Water Washable Penetrant Inspection 《レベル 1》          |

※MC 及び PW については、2015年春期試験をもって新規試験は終了となりました。既に資格を取得している方の更新及び再認証試験のみを実施します。

## 5. NDT 技術者の資格レベル

資格レベルは3種類（レベル1、レベル2、レベル3）あり、技術のレベルとその責任範囲は以下となります。[以下の各レベル技術者の説明は、JIS Z 2305:2013の6項「資格レベル」の記述を抜粋]

### 5.1 レベル1 技術者

- (1) レベル1の認証を受けた個人は、指示書に従って、かつ、レベル2又はレベル3技術者の**監督**<sup>※1</sup>の下で、NDTを実施する力量を実証している。雇用主はレベル1技術者に、資格証明書に明記された力量の範囲で、NDT指示書に従って次の項目を実施する許可を与えてもよい。
  - (a) NDT装置を調整する。
  - (b) NDTを実施する。
  - (c) 記載された基準に従ってNDT結果を記録し、分類する。
  - (d) 結果を報告する。
- (2) レベル1の認証を受けた技術者は、使用するNDT方法若しくは技法の選択又はNDT結果の解釈について責任を負ってはならない。

### 5.2 レベル2 技術者

- (1) レベル2の認証を受けた個人は、NDT手順書に従ってNDTを実施する力量を実証している。雇用主はレベル2技術者に、資格証明書に明記された力量の範囲で、次の項目を実施する許可を与えてもよい。
  - (a) 使用するNDT方法に適用するNDT技法を選択する。
  - (b) NDT方法の適用制限を明確にする。
  - (c) NDTコード、規格、仕様書及び手順書を、実際の作業条件に適したNDT指示書に書き換える。
  - (d) 装置の調整及びその検証を行う。
  - (e) NDTを実施し、監督する。
  - (f) 適用される規格、コード、仕様書又は手順書に従って結果を解釈し、評価する。
  - (g) レベル2又はそれより下のレベルの全ての作業を実施し、監督する。
  - (h) レベル2又はそれより下のレベルの技術者を指導する。
  - (i) NDT結果を報告する。

### 5.3 レベル3 技術者

- (1) レベル3の認証を受けた個人は、認証の対象となるNDT作業の実施及び指示する力量を実証している。レベル3技術者は、次の項目を実証している。
  - (a) 現行の規格、コード及び仕様書によって結果を評価し、解釈する力量をもっている。
  - (b) NDT方法の選択、NDT技法の確立及びほかに判定基準が存在しない場合にはその確立を補佐するために、適用する材料、製造、プロセス及び製品技術についての十分な実技に関する知識をもっている。
  - (c) ほかのNDT方法に関する一般的な知識に精通している。
- (2) レベル3技術者に、資格証明書に明記された力量の範囲で、次の各事項を実施することを許可してもよい。
  - (a) 試験設備、並びに試験センター及びその職員についての全責任を負う。
  - (b) NDT指示書及び手順書を作成し、編集上及び技術上の精査、並びに妥当性を実証する。
  - (c) 規格、コード、仕様書及び手順書を解釈する。
  - (d) 使用する特定のNDT方法、手順書及びNDT指示書を指定する。
  - (e) 全レベルの全ての作業を実施し、監督する。
  - (f) 全レベルのNDT技術者を指導する。

<sup>※1</sup>**監督**とは、他のNDT技術者が実施する行為（NDT適用、NDT準備、NDT実施、NDT結果）を指示・管理し、責任をもつことであり、該当者を常時側に置いて監督することではありません。

## 6. 試験の種類

試験は4種類（新規試験、新規再試験、再認証試験、再認証再試験）あります。

### 6.1 新規試験

資格を取得していない者が受ける最初の試験のことで、一次試験（筆記）と二次試験（実技）があります。二次試験は、一次試験合格者のみ受験できます。（\*レベル3の二次試験は筆記試験です。）

### 6.2 新規再試験

一次試験、または二次試験において最初の試験に不合格となった者は、次回及び次々回に行われる試験のみ新規再試験として受験することができます。

新規再試験の場合、受験申請時の添付書類の提出が不要となります。また、二次試験が新規再試験となった場合、二次試験から受験（一次試験免除）していただきます。

### 6.3 再認証試験

資格を取得している者が資格を継続させるために受ける試験のことで、資格発効日から10年後の有効期限の約半年前に1回受験することができます。

レベル1の再認証試験：実技試験

レベル2の再認証試験：実技試験

レベル3の再認証試験：筆記試験

レベル3については、筆記試験に代わり書類審査（クレジット・システム）を受ける方法もあります。

### 6.4 再認証再試験

再認証試験において不合格となった者（レベル3において不適格となった者も含む）は、約6か月の間に2回の再認証再試験が受験できます。

## 7. 試験内容、合格基準

7.1 新規試験・新規再試験 [＜詳細については、HP掲載の「資格試験実施案内＜新規・再試＞」を参照。＞](#)

### 7.1.1 レベル1及びレベル2の資格試験

- (1) 一次試験は筆記試験（一般試験パートと専門試験パート）で、各々70%以上の点数を得た者を合格とします。
- (2) 二次試験は実技試験パートで、**各試験体で各々70%以上の点数を得たものを合格とします。**また、レベル2については **NDT 指示書の作成も70%以上の点数を得る必要があります。**

### 7.1.2 レベル3の資格試験

- (1) 一次試験は筆記試験（基礎試験）で、次の試験パートA, B, Cについて各々70%以上の点数を得た者を合格とします。
  - ＜A＞材料科学、製造技術に関する技術的知識
  - ＜B＞認証スキーム（JIS Z 2305:2013）に基づいた認証機関の資格及び認証に関するスキームの知識
  - ＜C＞四つのNDT方法（RTまたはUTを含むこと）におけるレベル2の基礎知識
- (2) 二次試験は筆記試験（主要方法試験）で、次の試験パートD, E, Fについて各々70%以上の点数を得た者を合格とします。 ※パート別の新規再試験については、8項参照
  - ＜D＞申請したNDT方法に関連するレベル3の知識
  - ＜E＞関連する分野におけるNDT方法の適用等に関する問題
  - ＜F＞関連する分野におけるNDT方法の手順書の作成問題

## 7.2 再認証試験・再認証再試験

### 7.2.1 レベル1及びレベル2

再認証試験は**実技試験**で、各試験体で各々**70%以上の点数**を得たものを合格とします。また、レベル2については**NDT指示書の作成も70%以上の点数**を得る必要があります。

### 7.2.2 レベル3

再認証試験は筆記試験（NDT方法の適用に関する問題と認証スキーム（JIS Z 2305:2013）に関する問題で構成）で、**70%以上の点数**を得たものを合格とします。また、筆記試験に加えて**実技能力の確認において適格**である必要があります。

筆記試験の代わりに書類審査（クレジットシステム）を受ける方法もあります。これを選択した場合の合格基準は**5年間のNDT活動で70ポイント以上**を確保する必要があります。

<詳細については、「クレジットシステム案内」をHPへ掲載予定。>

実技能力の確認書類は、筆記試験（またはクレジットシステム）の受験申請の際に提出してください。

## 8. 試験パートとパート別の新規再試験

### 8.1 試験パート

試験は、次のパートにより構成されます。

#### 8.1.1 レベル1及びレベル2

試験パートは3種類：「一般（筆記）」、「専門（筆記）」、「実技」

#### 8.1.2 レベル3

試験パートは6種類：**A、B、C**（筆記）、**D、E**（筆記）、**F**（筆記）（7.1.2項(1)及び(2)参照）

### 8.2 パート別の新規再試験

#### 8.2.1 レベル1及びレベル2

(1)一次（筆記）試験は、パート別の再試験は行いません。一般、専門について、同時期に各々70%以上の点数を得た者を合格とします。

(2)二次（実技）試験は、「実技」パートとして再試験を行います。実技全体として「実技」パートとなるため、個別の試験体（及びレベル2の場合はNDT指示書作成）毎の再試験は実施しません。

#### 8.2.2 レベル3

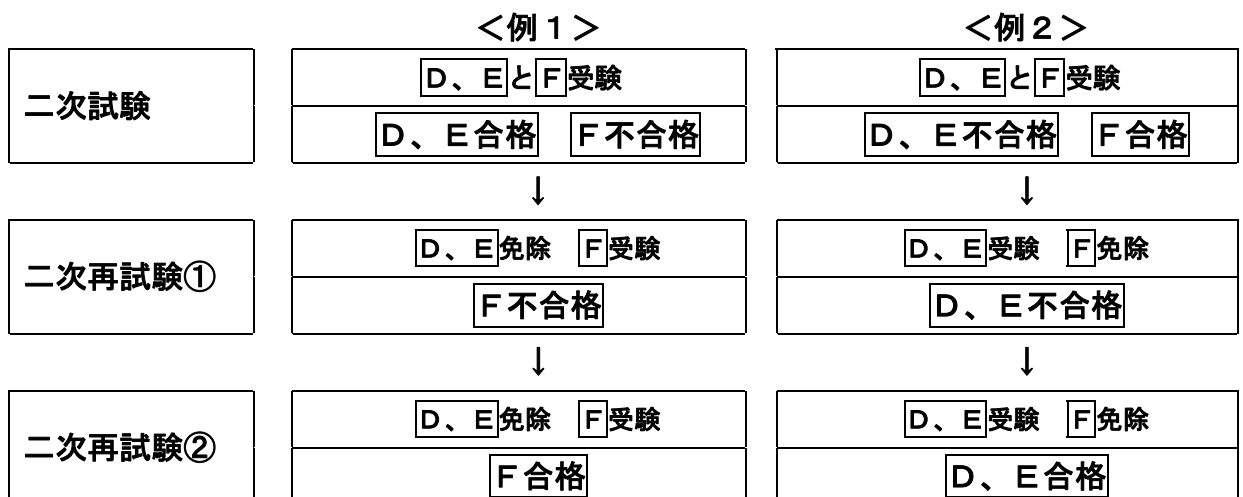
(1)一次（筆記）試験は、パート別の再試験は行いません。**A、B、C**について、同時期に三つのパートについて各々70%以上の点数を得た者を合格とします。

(2)二次（筆記）試験は、**D、E**と**F**の2区分に分けて再試験を行い三つのパートについて各々70%以上の点数を得た者を合格とします。

<例1> **D、E**を合格している場合は、与えられている新規再試験の機会の間は、**F**の再試験のみを受験することになります。

<例2> **F**を合格している場合は、与えられている新規再試験の機会の間は、**D、E**の再試験のみを受験することになります。

なお、**D**のみ、**E**のみの再試験は行いません。



## 9. 受験申請資格

### 9.1 新規試験

資格試験を新規に受験しようとする者は、次の条件を満たす必要があります。

#### (1) 訓練時間

全てのレベル（レベル1、レベル2、レベル3）においてNDT方法毎に訓練実施記録を作成し提出してください。

訓練実施記録の様式はホームページよりダウンロードしてください。

**注）2016年7月31日までの訓練実施記録については、JIS Z 2305:2001に基づく認証制度で使用していた訓練実施記録の様式を認めます。ただし、早期に新しい様式で作成することを推奨します。**

#### (2) 近方視力と色覚

(3) レベル3受験者は、受験申請時に申請しようとするNDT方法のレベル2資格を保持している必要があります。

#### 9.1.1 訓練時間<詳細については、HP掲載の「新規試験用訓練についての案内」を参照。>

資格試験を新規に受験しようとする者は、過去5年間において表9.1.1-1及び表9.1.1-2に示す最小限の訓練時間を必要とします。

表 9.1.1-1 各 NDT 方法における最小限の訓練時間

NDT 方法	レベル 1	レベル 2		レベル 3 <sup>*1</sup> 申請する NDT 方法の レベル 2 資格を保持 していること
		レベル 1 資格保持者	レベル 1 資格非保持者	
RT	40 時間	80 時間	120 時間	40 時間
UT	40 時間	80 時間	120 時間	40 時間
MT	16 時間	24 時間	40 時間	32 時間
PT	16 時間	24 時間	40 時間	24 時間
ET	40 時間	48 時間 <sup>*1</sup>	88 時間 <sup>*1</sup>	48 時間
ST	16 時間	24 時間	40 時間	20 時間

注：1) 上表におけるレベル1資格保持者に限定レベル1資格保持者は該当しません。

2) RTの訓練時間には放射線安全は含まれません。

<sup>\*1</sup> 従来制度から変更となった箇所です。注意してください。

表 9.1.1-2 各限定 NDT 方法における最小限の訓練時間

限定 NDT 方法	限定のレベル 1	限定のレベル 2	
		限定のレベル 1 資格保持者	限定のレベル 1 資格非保持者
UM	20 時間 <sup>*1</sup>	-	-
MY	8 時間	16 時間	24 時間
ME	8 時間	-	-
PD	8 時間	16 時間	24 時間

注：1) 上表における限定レベル1資格保持者にレベル1資格保持者は該当しません。

<sup>\*1</sup> 従来制度から変更となった箇所です。注意してください。

### 9.1.2 近方視力と色覚

資格試験を新規に受験しようとする者は、視力に関する要求事項を満足することを証明する書類が必要となります。証明者は、雇用主（申請者が日常働いている組織体の責任者またはその責任者によって業務を委任されている代理者）となります。

＜詳細については、HP 掲載の様式 V-1「JIS Z 2305:2013「非破壊試験技術者の資格及び認証」に関する視力検査証明」を参照。＞

#### (1) 近方視力証明（過去 1 年以内の証明）

Times (New) Roman N4.5 の文字 [Jaeger number 1 でも可]、またはそれに相当する文字を 30cm 以上離れて、単眼（片目）または両眼で判読する必要があります。（矯正可）

#### (2) 色覚証明

色覚は、申請する NDT 方法（雇用主の指定する NDT 方法）で使われる色彩またはグレイスケール（灰色の濃淡）間のコントラストを見分けて識別できること。申請する NDT 方法において業務上支障がないことを雇用主が証明してください。＜参考＞色覚検査表等を使用される場合の例としては、石原式色覚検査表があります。

### 9.1.3 工業に関わる NDT 経験期間

受験申請時点での経験期間は問いませんが、新規認証登録の手続きを行う際に経験証明が必要となります。新規認証申請書の有効期間は 2 年間となりますので、経験期間を多く要求されるレベル 3 の受験申請を予定されている方は、表 10.3-1 の必要な工業に関わる最小限の経験月数を参照し、計画的に経験期間を積んでください。

## 9.2 新規再試験

新規再試験を受験する者は、近方視力証明の条件を満足する必要があります。

## 9.3 再認証試験

再認証試験を受験する者は、資格保持及び近方視力証明の条件を満足する必要があります。また、受験申請するにあたり資格継続調査票を（レベル 3 の方は実技能力の確認書類も併せて）提出していただきます。

## 9.4 再認証再試験

再認証再試験を受験する者は、受験にあたり書類の提出はありませんが、再認証試験の受験申請を提出していることが条件となります。



## 10. 認証登録

認証登録は、次の3種類です。

- ・新規認証登録 : 新規試験合格後に行うもの
- ・更新登録 : 5年目の有効期限前に行うもの（新規認証登録または再認証登録後5年目）
- ・再認証登録 : 10年目の有効期限前に行うもの（更新登録後5年目）

### 10.1 新規認証登録

新規試験合格と共に送付される「新規認証申請書」（申請有効期間は、試験合格後2年）に必要な事項を記入のうえ申請します。書類審査に合格と判定されると資格証明書が発行されます。有効期間は5年間です。新規認証申請書の必要事項にはNDT方法の経験証明（表10.3-1及び表10.3-2参照）及び住民票の写し（初めて資格登録をされる方のみ）の添付が含まれます。

※表10.3-1 レベル3のBに該当する方は、要求される最小限の経験月数が「新規認証申請書」の有効期間2年（24か月）を超えるため、新規認証申請時に工業に関わる経験月数が満足するか試算のうえ受験申請する必要があります。

### 10.2 更新登録

5年目の有効期限前に実施される「資格継続調査」において、提出書類に必要な事項を記入のうえ申請します。書類審査に合格と判定されると資格証明書が発行されます。有効期間は5年間です。

### 10.3 再認証登録

10年目の有効期限前に実施される「資格継続調査」に合格となり、再認証試験に合格すると資格証明書が発行されます。有効期間は5年間です。

表 10.3-1 各 NDT 方法における資格認証申請に必要な工業に関わる最小限の経験月数

NDT 方法	レベル 1	レベル 2		レベル 3 <sup>※1</sup>	
		レベル 1 資格所有者	レベル 1 資格非所有者	A	B
R T	3 か月	9 か月	12 か月	18 か月	36 か月
U T	3 か月	9 か月	12 か月	18 か月	36 か月
M T	1 か月	3 か月	4 か月	12 か月	24 か月
P T	1 か月	3 か月	4 か月	12 か月	24 か月
E T	3 か月	9 か月	12 か月	18 か月	36 か月
S T	1 か月	3 か月	4 か月	12 か月	24 か月

注) 経験月数に関して期間の削減は行いません。

※1 レベル3の経験

A : 技術専門学校、短期大学、単科大学、総合大学で2年以上の工学または科学を履修した者がA欄の適用を受けるためには、学校の成績証明書の提出が必要となります。

B : A以外の者

表 10.3-2 各限定 NDT 方法におけるレベル1及びレベル2の資格認証申請に必要な工業に関わる最小限の経験月数

限定 NDT 方法	限定のレベル 1	限定のレベル 2	
		限定のレベル 1 資格所有者	限定のレベル 1 資格非所有者
UM	2 か月	-	-
MY	1 か月	2 か月	3 か月
ME	1 か月	-	-
P D	1 か月	2 か月	3 か月

注) 経験月数に関して期間の削減は行いません。

### 10.4 新規認証申請期間及び資格証明書の発行

#### 10.4.1 新規認証申請と資格証明書の発行

最小限の経験月数を満足した方は認証申請が可能です。指定された認証申請締切日によって、資格証明書の有効開始月日を4月1日付けか10月1日付けとして発行します。ただし、新規認証申請の有効期間は資格試験合格後2年間です。

#### 10. 4. 2 更新及び再認証の資格証明書の発行

資格証明書の有効期限日の翌日から有効となる資格証明書を発行します。

- 注：1) 資格証明書を発行することによって、認証機関は技術者の資格を認証しますが、NDT 作業の許可を与えるものではありません。
- 2) 雇用主は NDT 結果の正当性を含めて、NDT 作業許可に関するすべての事柄に全面的な責任を持たなければなりません。
- 3) 雇用主は、被雇用者が、視力の要求事項に毎年適合していることを保証しなければなりません。
- 4) 申請者本人が雇用主であるか、単独で申請する場合は、申請者は雇用主に対して規定されているすべての責任を負わなければなりません。

### 11. 資格証明書が無効となる要件

次の(1)及び(2)に該当する場合は資格証明書が無効となります。資格証明書保持者は無効要件発生時には、雇用主に連絡のうえ速やかに認証事業本部へ報告をしてください。また、(3)の事項に該当する場合も資格証明書は無効となります。

- (1) 視力に関する要求事項が満たされていない場合
- (2) 大幅な中断：連続した1年または2回以上の期間の総計で2年間を超えて関連する NDT 業務の職務を遂行できなかった場合。
- (3) 認証機関が発行した倫理規定及び遵守事項等に違反したと判断した場合

#### 非破壊試験技術者の資格証明書とは

「JIS Z 2305 非破壊試験技術者の資格及び認証」による資格証明書とは免許証ではありません。『免許証』とは政府および官公庁が発行する許可証を主に指します。(例 運転免許、医師免許等) これに対し当協会が発行している資格証明書は、『適格性証明書』\*に相当します。

当協会が発行している資格証明書は NDT 方法ごとにレベル 1、2、3 と資格レベルに応じて 3 段階に区分けしており、1→2→3 と数字が大きくなるほど該当 NDT 方法に対する技術レベルが高くなります。

当協会の資格証明書は免許証ではありませんので、資格証明書を所有していることで、該当の仕事をしてよい、してはいけないということではありません。業務を行うにあたって資格証明書が必要か否かは、顧客との契約や都道府県等の施工条例や他の規則等に従うこととなります。仕事を受注される際は各自にて発注先に確認を行ってください。

\* 適格性証明書：認証機関が発行する文書であり、記名された者の技術（技能）が、特定の規格類（JIS Z 2305）に基づく適格性を持っていることについて、十分に信頼できることを示す文書。

### 12. 資格継続調査

次の(1)及び(2)について、登録から5年を経過する前<sup>\*1</sup>に書類審査を実施します。

- (1) 資格証明書の有効期間中において、認証された NDT 方法の業務の職務を遂行できなくなった期間が連続した1年または2回以上の期間の総計で2年間を超える大幅な中断がない確認
- (2) 視力の要求事項に適合している確認

\* 資格継続調査の時期になりましたら当協会認証事業本部から「資格継続調査票」を登録いただいている連絡先にお送り致します。必要事項を記入の上、必ず提出期限までにご返送ください。

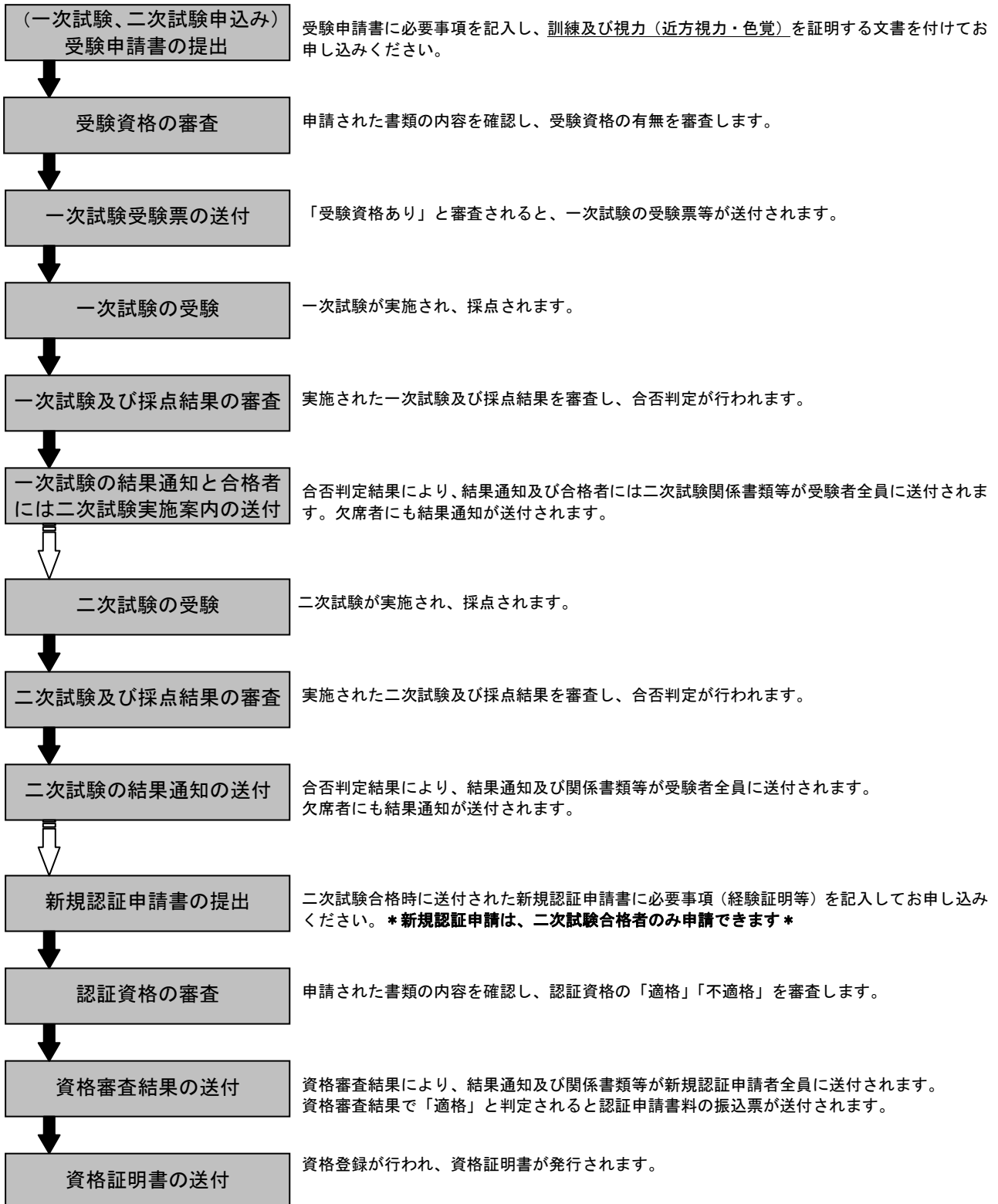
\* 住所変更等の理由により郵便物が宛先不明で戻ることも予想されます。有効期限前<sup>\*1</sup>になっても届かない場合は、必ず当協会認証事業本部まで申し出てください。資格証明書は、自己管理をして頂くとともに連絡先などに変更が生じた場合は、速やかに登録内容の変更申請をしてください。

※1 具体的な時期につきましては、スケジュールが決定次第公表させていただきます。

### 13. 倫理規定<本紙12頁を参照。>

受験者、資格証明書保持者及び雇用主（認証申請者が日常働いている組織体の責任者またはその責任者により業務を委任されている代理者）は、認証機関が規定する倫理規定に従うことが求められます。これに違反した場合は、資格停止、証明者としての資格の取消し、認証資格取消し、受験資格停止、登録情報の公開、実名での事実の公表等の処置を講ずる場合があります。

## A. 資格登録の流れ（新規受験申請から資格証明書発行まで）

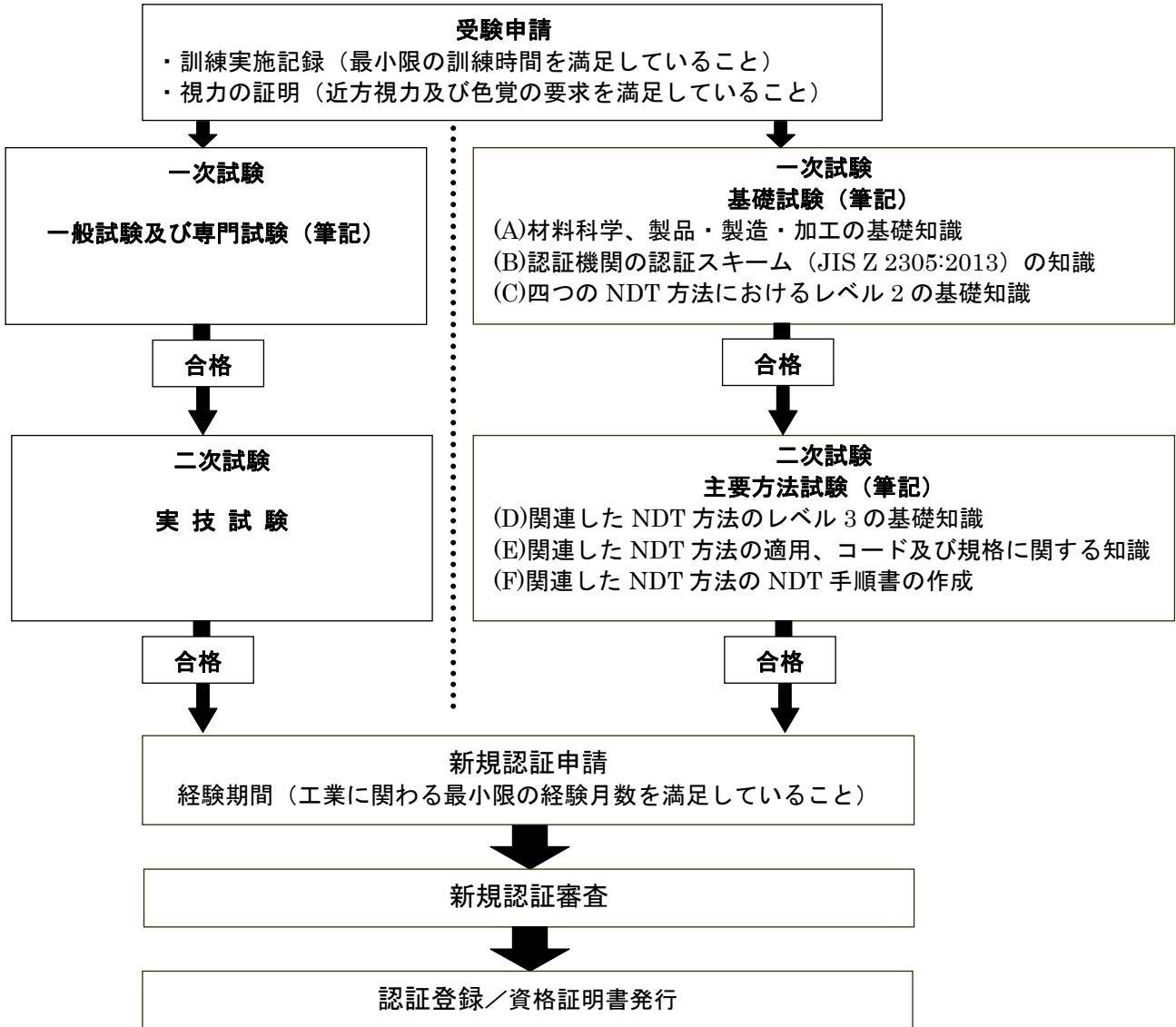


**B. 新規試験 (JIS Z 2305:2013) の流れ**

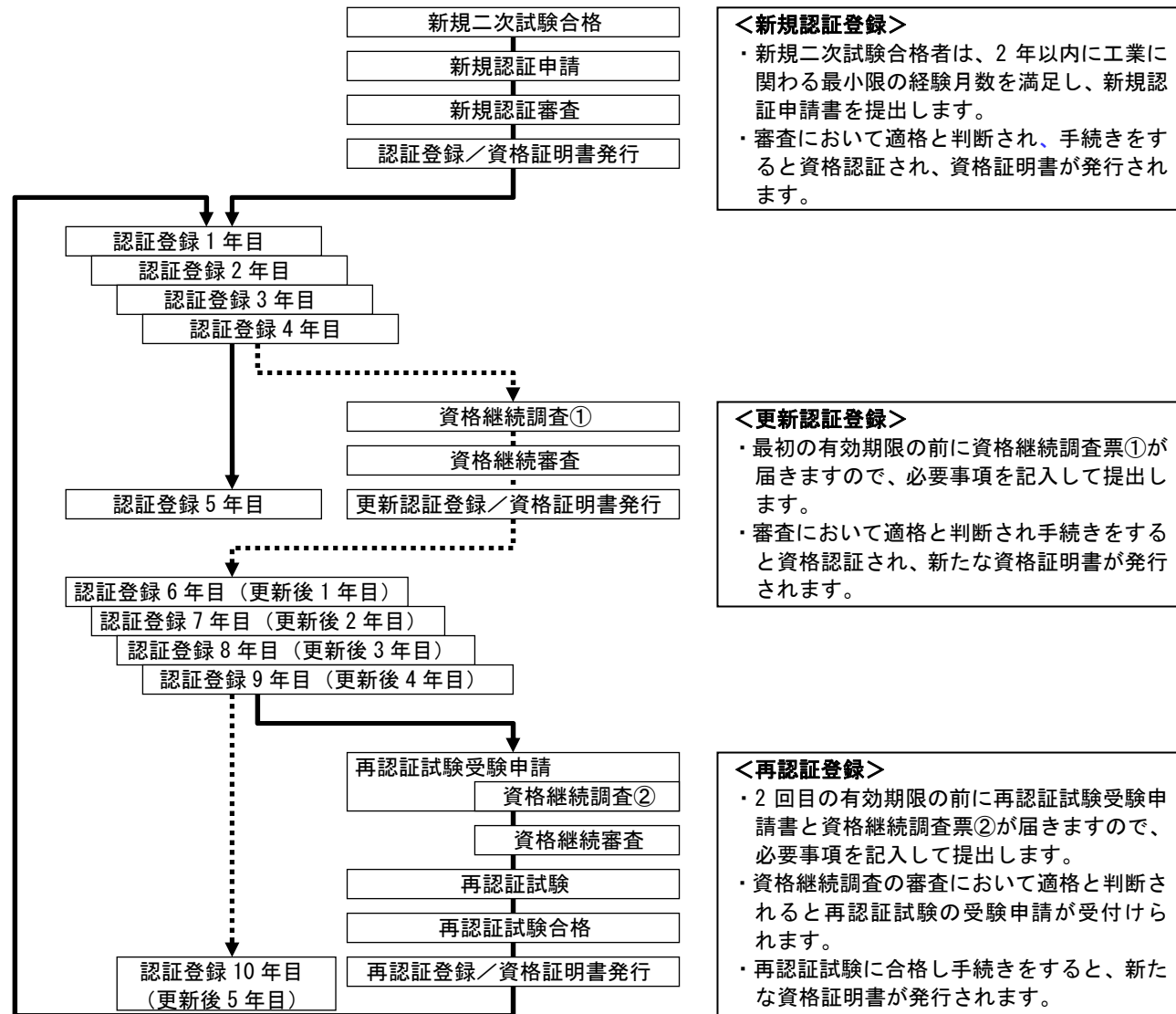
**レベル 1 及びレベル 2**

**レベル 3**

<受験する NDT 方法のレベル 2 を保持していること>



**C. 資格認証の流れ**



**<新規認証登録>**

- ・新規二次試験合格者は、2年以内に工業に関わる最小限の経験月数を満足し、新規認証申請書を提出します。
- ・審査において適格と判断され、手続きをすると資格認証され、資格証明書が発行されます。

**<更新認証登録>**

- ・最初の有効期限の前に資格継続調査票①が届きますので、必要事項を記入して提出します。
- ・審査において適格と判断され手続きをすると資格認証され、新たな資格証明書が発行されます。

**<再認証登録>**

- ・2回目の有効期限の前に再認証試験受験申請書と資格継続調査票②が届きますので、必要事項を記入して提出します。
- ・資格継続調査の審査において適格と判断されると再認証試験の受験申請が受けられます。
- ・再認証試験に合格し手続きをすると、新たな資格証明書が発行されます。

新規認証登録後は、更新認証登録と再認証登録の繰り返しとなります。

**D. 非破壊試験に関わる者の倫理規程**

&lt;2015年3月13日&gt;

一般社団法人 日本非破壊検査協会 認証事業本部（以下、JSNDI 認証事業本部）が実施する認証制度（JIS Z 2305「非破壊試験技術者の資格及び認証」）における非破壊試験に関わる者が遵守すべき倫理規範を以下のとおりに定める。

また、「非破壊試験に関わる者」とは、JSNDI 認証事業本部が実施する認証制度に関わる雇用主、訓練に関わる者、申請者、資格証明書保持者及びそれ以外の立場で認証制度に關与する者とする。

**1. 使命**

非破壊試験に関わる者は、その専門的知識と経験に基づき、非破壊試験技術の健全な普及と強化に努め、社会に信頼される非破壊試験技術を供給することに努めなければならない。

**2. 法の遵守**

非破壊試験に関わる者は、法令を遵守するとともに、本倫理規程及び遵守事項に従わなければならない。

**3. 品位の保持**

非破壊試験に関わる者は、自らの使命の重要性に鑑み、品位の保持に努め、高い社会的信頼を保持するように努めなければならない。

**4. 社会への貢献**

非破壊試験に関わる者は、非破壊試験技術の健全な普及と強化のために、自身の業務成果について積極的に社会に対して情報を発信し、後進の育成に協力しなければならない。ただし、自身が遵守すべきあらゆる組織や団体の守秘義務に違反することがあってはならない。

**5. 不正行為の禁止**

非破壊試験に関わる者は、当協会の資格試験、資格の認証行為及び認証資格について、以下の行為を代表する一切の不正行為をせず、自らの行動を規律するよう努め、正々堂々と非破壊試験に関わる者として社会に対し価値を提供しなければならない。

- (1) 虚偽の情報登録及び申請。
- (2) 情報の捏造。
- (3) 受験申請者以外の第三者による資格試験の受験。
- (4) 認証資格の不正利用。
- (5) その他、社会的モラルを逸脱した行為。

**6. 自己研鑽**

非破壊試験に関わる者は、常に自己研鑽に励み、非破壊試験技術の健全な普及と強化のために最新の知識と技術の獲得に継続的に努めなければならない。

**7. 倫理規程違反に対する処置**

非破壊試験に関わる者が本規程に抵触すると考えられる場合、または、非破壊試験に関わる者として著しく体面を汚したと考えられる場合、JSNDI 認証事業本部は適切な処置を行う。

**8. 規程の変更**

この規程は、JSNDI 認証事業本部の決議により変更することができる。

## E. 「JIS Z 2305:2013 非破壊試験技術者の認証制度のご案内（一部読み替え）」

認証制度を JIS Z 2305:2001 から JIS Z 2305:2013 へ切り替える期間につきまして、次の有効期限の資格証明書を保有されている方の再認証試験は、JIS Z 2305:2001 の制度の内容が適用されます。JIS Z 2305:2013 への切り替え期間中の経過措置として「JIS Z 2305:2013 非破壊試験技術者の認証制度のご案内」（本紙 初頁～12 頁目）と一部異なる箇所がありますので、下表を参照し読み替えを行ってください。

**対象：資格証明書の有効期限が 2016 年 3 月 31 日、2016 年 9 月 30 日、2017 年 3 月 31 日の方**

「JIS Z 2305:2013 非破壊試験技術者の認証制度のご案内」 記載項目	読み替え内容<JIS Z 2305:2001> 資格証明書の有効期限が次の方 2016 年 3 月 31 日 2016 年 9 月 30 日 2017 年 3 月 31 日
<p><b>6.3 再認証試験</b> 資格を取得している者が資格を継続させるために受ける試験のことで、資格発効日から 10 年後の有効期限の約半年前に 1 回受験することができます。 レベル 1 の再認証試験：実技試験 レベル 2 の再認証試験：実技試験 レベル 3 の再認証試験：筆記試験 レベル 3 については、筆記試験に代わり書類審査（クレジット・システム）を受ける方法もあります。</p> <p><b>6.4 再認証再試験</b> 再認証試験において不合格となった者（レベル 3 において不適格となった者も含む）は、約 6 か月の間に 2 回の再認証再試験が受験できます。</p>	<p><b>6.3 再認証試験</b> 資格を取得している者が資格を継続させるために受ける試験（筆記）のことで、資格発効日から 10 年後の有効期限の 2 年前から半年前までの計 4 回受験することができます。 また、レベル 3 の再認証試験には、筆記試験の代わりに書類審査（クレジット・システム）を受ける方法もあります。</p> <p><b>6.4 再認証再試験</b> 再認証再試験の設定はありません。（再認証試験の機会が 4 回あるため）</p>

<p>「JIS Z 2305:2013 非破壊試験技術者の認証制度のご案内」</p> <p style="text-align: center;"><b>記載項目</b></p>	<p><b>読み替え内容&lt;JIS Z 2305:2001&gt;</b></p> <p>資格証明書の有効期限が次の方</p> <p style="text-align: center;">2016年3月31日 2016年9月30日 2017年3月31日</p>
<p><b>7.2 再認証試験・再認証再試験</b></p> <p><b>7.2.1 レベル1及びレベル2</b></p> <p>再認証試験は実技試験で、各試験体で各々70%以上の点数を得たものを合格とします。また、レベル2についてはNDT指示書の作成も70%以上の点数を得る必要があります。</p> <p><b>7.2.2 レベル3</b></p> <p>再認証試験は筆記試験（NDT方法の適用に関する問題と認証スキーム（JIS Z 2305:2013）に関する問題で構成）で、70%以上の点数を得たものを合格とします。また、筆記試験に加えて実技能力の確認において適格である必要があります。筆記試験の代わりに書類審査（クレジットシステム）を受ける方法もあります。これを選択した場合の合格基準は5年間のNDT活動で70ポイント以上を確保する必要があります。</p> <p style="color: green;">&lt;詳細については、「クレジットシステム案内」をHPへ掲載予定。&gt;</p> <p>実技能力の確認書類は、筆記試験（またはクレジットシステム）の受験申請の際に提出してください。</p>	<p><b>7.2 再認証試験</b></p> <p><b>7.2.1 レベル1及びレベル2</b></p> <p>再認証試験は、筆記試験（専門試験問題で実技に関する問題を含む）で、80%以上の点数を得たものを合格とします。</p> <p><b>7.2.2 レベル3</b></p> <p>再認証試験は、筆記試験（NDT方法の適用に関する問題と認証システム（JIS Z 2305）に関する問題で構成）で、80%以上の点数を得たものを合格とします。80%以上の点数を得られなかった場合には、新規に受験申請をしなければなりません。</p> <p>また、筆記試験の代わりに書類審査（クレジット・システム）を受ける方法もあります。これを選択した場合の合格基準は5年間に20ポイント以上のポイント確保者となります。</p>
<p><b>9.3 再認証試験</b></p> <p>再認証試験を受験する者は、資格保持及び近方視力証明の条件を満足する必要があります。また、受験申請するにあたり資格継続調査票及び実技能力の確認書類を併せて提出していただきます。</p> <p><b>9.4 再認証再試験</b></p> <p>再認証再試験を受験する者は、受験にあたり書類の提出はありませんが、再認証試験の受験申請を提出していることが条件となります。</p>	<p><b>9.3 再認証試験</b></p> <p>再認証試験を受験しようとする者は、資格を所持していることが受験申請資格となりますので、受験申請するにあたり添付書類の提出はありません。</p> <p><b>9.4 再認証再試験</b></p> <p>再認証再試験の設定はありません。</p> <p>※ただし、再認証試験は、有効期限の2年前から半年前までの計4回の受験機会が与えられます。</p>



---

資格試験の申込などの詳細についてはHP掲載の「**資格試験実施案内**」をご参照ください。  
その他不明な点は下記へお問い合わせください。

『非破壊試験技術者の認証制度のご案内 (Rev. 20150623)』は2015年6月23日現在のものです。更新されるたびに Rev. 番号を変更のうえ、当協会 Home Page (アドレス下記参照) に掲載していきますのでご確認ください。

発行日 2015年6月23日

※2014年6月より下記の住所及び電話番号に変更となりました  
**一般社団法人 日本非破壊検査協会 認証事業本部**  
〒136-0071 東京都江東区亀戸 2-25-14  
立花アネックスビル 10階  
TEL 03-5609-4014 / FAX 03-5609-4062  
<http://www.jsndi.jp/>