

# 2023年度 環境測定分析士等資格認定試験受験の手引き

## 環境測定分析士 1 級

### 受験申込受付期間

2023年7月3日(月)～ 2023年8月31日(木)

### 一次試験（筆記・実技試験）

#### 筆記試験日時

2023年10月15日(日) 14:00 ～ 16:00

#### 筆記試験会場（全国7会場）

札幌・仙台・東京・名古屋・大阪・広島・福岡

#### 実技試験報告期限

第1・2・3分野 2023年11月7日(火)

第4分野 2023年11月14日(火)

### 二次試験（ウェブ面接試験）

#### Zoom 面接試験

2024年1月21日(日)

もしくは 2024年2月4日(日)



一般社団法人 日本環境測定分析協会

2023年7月3日

# 目 次

1. 環境測定分析士等資格認定制度について	1
2. 認定資格の内容	1
3. 環境測定分析士1級試験の受験資格	2
4. 環境測定分析士1級試験の分野	2
5. 試験スケジュール	2
6. 受験申込の流れ	3
7. 受験申込受付期間及び送付先	3
8. 試験方法等	3
9. 合格基準	4
10. 筆記試験	4
11. 実技試験	5
12. ウェブ面接試験	5
13. 受験申込の手続き	5
14. 受験申込書類の記入方法	7
15. 受験申込書提出の際の注意事項	9
16. 受験申込書提出後の変更	9
17. 受験票の送付	10
18. 筆記試験当日の注意事項	10
19. 実技試験用試料の配付	10
20. ウェブ面接試験当日の注意事項	10
21. 可否の通知	11
22. 登録について	11
23. 参考書について	11
24. 個人情報の取扱いについて	12
25. お問い合わせ	12
26. その他	12
27. 新型コロナウイルス感染症対策について	12

## — 添付資料 —

環境測定分析士1級試験の分野

## — 様式 —

(様式1) 環境測定分析士1級試験 受験申込書

(様式2) 環境測定分析士1級試験 実務経験証明書

(様式3) 環境測定分析士1級試験受験者(推薦状) <受験資格3.②の方のみ>

(様式4) 環境測定分析士1級試験 業務実績証明書 <受験資格3.②の方のみ>

(様式5) 環境測定分析士1級試験 記載事項変更届

## 1. 環境測定分析士等資格認定制度について

近年環境問題は、地球規模において国内的にも大きな問題となっており、持続可能な社会の形成や環境に関する安全・安心の確保を目指して、社会的及び技術的に様々な検討が行われています。このような中で、環境測定分析の品質を確保し、環境の状況を的確に把握することは、ますます重要となってきています。

(一社)日本環境測定分析協会(以下、「日環協」という。)は、環境測定分析事業者で構成される一般社団法人で、設立以来40年にわたり、研修や技能試験を通じて環境測定分析に携わる者の資質や技術向上に努めてきました。しかし、近年、CSR(企業の社会的責任)への要請が高まっていることから、より積極的に、環境測定分析に携わる者の能力を評価し、社会に提示する仕組みを構築することが求められるようになってきております。

このため、日環協は、2006年度に、環境測定分析に関する知識・技能の向上を図り、環境測定分析に係る社会的な信頼性を確保することを目的とする自主的な制度として、環境測定分析士等資格認定制度を構築しました。以降、本制度は環境計量証明事業者において業務や人材育成などから活用されてきた他、行政による発注業務の手続きの際に、これまでに鳥取県や大阪府等において、さらに最近では国立研究開発法人国立環境研究所及び環境省においても、評価・活用されている事例があります。

このような状況の中、さらに1級登録者を増やしていくために、日環協においては今般1級受験者資格について見直しを行い、所属機関の代表者から推薦された方々についても対象とするよう、所要の規程の改定を行ったところです。この機会に、ぜひ環境測定分析に携わる多くの方々にチャレンジしていただくことを願っています。

○「環境測定分析士等」とは「環境測定分析士」と「環境騒音・振動測定士」の2つに分類され、次のとおり区分されます。

- ①「環境測定分析士1級」(以下「1級」という)は、「環境測定分析士等の資格認定制度に関する規程」別表1に定める分野毎に、環境測定分析に関する高度な専門的知識、技能及び指導能力を有していると認定された方をいう。
- ②「環境測定分析士2級」(以下「2級」という)は、「環境測定分析士等の資格認定制度に関する規程」別表1に定める分野毎に、環境測定分析に関する専門的知識及び技能を有していると認定された方をいう。
- ③「環境測定分析士3級」(以下「3級」という)は、環境測定分析に関する基礎的知識を有していると認定された方をいう。
- ④「環境騒音・振動測定士上級」(以下「上級」という)は、環境騒音・振動測定に関する専門的知識及び技能を有していると認定された方をいう。
- ⑤「環境騒音・振動測定士初級」(以下「初級」という)は、環境騒音・振動測定に関する基礎的知識を有していると認定された方をいう。

## 2. 認定資格の内容

環境測定分析士1級試験に合格された方に、試験の分野ごとに合格証書を送付します。試験に合格された方が環境測定分析士1級となるには、日環協の登録を受けなければなりません。

### 3. 環境測定分析士 1 級試験の受験資格

① 「受験資格 3.①」

環境測定分析業務の実務経験が通算して 5 年以上並びに環境測定分析士 2 級試験に合格し登録証をお持ちの方。

② 「受験資格 3.②」

2 級の登録証をお持ちでない方であっても、環境測定分析に係る実務経験が通算して 15 年以上で、本人の所属する法人又は団体の代表者から特に受験されるように推薦のあった方。

### 4. 環境測定分析士 1 級試験の分野

第 1 分野（一般項目）、第 2 分野（金属類）、第 3 分野（有機物類）、第 4 分野（極微量有機物類）の 4 区分とします。

- ・各分野の対象物質（項目）、前処理、測定装置については、受験の手引き 添付資料「環境測定分析士 1 級試験の分野」を参照してください。
- ・各分野の受験について、1 回の受験で 1 つの分野しか受験できません。

### 5. 試験スケジュール

2023 年 7 月 3 日(月)	受験の手引き 日環協ホームページに掲載 受験申込受付開始
↓	
8 月 31 日(木)	受験申込受付終了（当日消印有効）
↓	
9 月下旬	受験票発送
↓	
10 月 15 日(日)	一次試験（筆記試験実施・実技試験試料配付）
↓	
11 月 7 日(火)	第 1、第 2、第 3 分野実技試験報告期限
11 月 14 日(火)	第 4 分野実技試験報告期限
↓	
12 月中旬	一次試験(筆記試験及び実技試験)合格発表 (一次試験合格者に二次試験受験票を送付)
↓	
2024 年 1 月 21 日(日) もしくは 2 月 4 日(日)	二次試験（ウェブ面接試験）実施
↓	
3 月上旬	二次試験合格発表（環境測定分析士 1 級合格発表） 合格証書の送付

## 6. 受験申込の流れ

- ① 受験の手引き（受験申込書 受験資格 3.①に該当する方 [様式 1 及び 2] / 受験資格 3.②に該当する方 [様式 1 から 4] ）のダウンロード
- ② 受験申込書の記入もしくは入力 : 14. 受験申込書の記入方法
- ③ 郵便局で受験料の振込 : 13. ② 受験料及び振込方法
- ④ 写真・振替払込請求書兼受領証等の コピー を受験申込書に貼付 : 13. ① 受験申込関係書類
- ⑤ 特定記録または簡易書留等で郵送 : 7. ① 受付期間 及び ② 送付先

## 7. 受験申込受付期間及び送付先

- ① 受付期間  
2023 年 7 月 3 日(月)～8 月 31 日(木)まで  
受験申込書類の送付は、郵便「特定記録」または「簡易書留」等 ※ とし締切当日消印有効とします。  
※ 追跡可能な方法でお送りください。
- ② 送付先  
一般社団法人日本環境測定分析協会「環境測定分析士資格認定試験」事務局  
〒134-0084 東京都江戸川区東葛西 2 丁目 3 番 4 号  
TEL 03-3878-2811 FAX 03-3878-2639

**提出された受験申込書に不備がある場合は、書類を返却いたします。  
再提出する場合でも、8 月 31 日（当日消印有効）締切ですので、早めに提出してください。**

## 8. 試験方法等

### ① 筆記試験

試験の科目	試験内容	出題形式
分野別選択問題	サンプリング、前処理、測定分析技術、測定分析機器に関する高度な専門知識及び幅広い知識	記述式 8 問中 4 問選択

### ② 実技試験

- (1) 受験者は筆記試験の開始前に、実技試験試料を受領してください。
- (2) 受験者は実技試験試料を持ち帰り、各事業所（各試験所）において自ら分析してください。

#### 第 1 分野（一般項目）※

- ・水質試料中の全窒素・全りん
- ・水質試料中の陰イオン分析（ふっ化物イオン、塩化物イオン、硝酸イオン、亜硝酸イオン、硫酸イオンのうち指定する 4 項目）

#### 第 2 分野（金属類）

- ・水質試料中の金属分析（亜鉛、アルミニウム、カドミウム、セレン、全クロム、鉄、銅、鉛、ほう素、マンガンのうち指定する 4 項目）

第3分野（有機物類）※

- ・絶縁油試料中のPCB分析
- ・水質試料中の農薬分析（シマジン、チオベンカルブ）

第4分野（極微量有機物類）

- ・固体試料中のダイオキシン類分析（PCDD、PCDF、DL-PCB）

※ 第1分野もしくは第3分野の受験者は、希望する項目を選択してください。

- (3) 受験者は実技試験試料に添付されている「分析結果報告書」に分析結果を、また「実技試験実施報告書」に必要な事項を記載して、日環協「資格認定試験事務局」に提出してください。
- (4) 実技試験については、必ず受験者自身で分析してください。共同で分析したり、他人の分析結果を報告した場合は不合格となります。

③ ウェブ面接試験

- (1) Zoomによる試験官から受験者への面接（質疑応答）とします。原則、カメラを有効にして受験してください。
- (2) ウェブ面接試験時間はおおむね30～45分とします。
- (3) ウェブ面接試験を受けるときは、実技試験の結果報告の際に事務局に送付した「分析結果報告書」及び「実技試験実施報告書」、「面接試験レポート」（12.③参照）を必ず手元にご準備ください。
- (4) 受験申込書に記入するメールアドレスを間違えるとウェブ面接が実施できず、不合格となる場合があります。受験申込書のメールアドレスは、間違えないよう確認してください。また、メールアドレスが変更になった場合は、様式5の変更届をすみやかに日環協「資格認定試験事務局」まで提出してください。
- (5) 自分自身の担当している試験項目、あれば研究テーマ、今回の実技試験に関して留意したこと及び面接試験レポート等についてお聞きします。
- (6) どうしてもZoomが使用できない方及びカメラが使用できない方は、お申込みの前に「環境測定分析士資格認定試験」事務局へお問い合わせください。状況によりましては対応できかねる場合もありますが、何卒ご了承ください。

## 9. 合格基準

環境測定分析士1級試験については、本試験にて環境汚染物質の分析・測定技術に関する専門的知識、関連法規に関する高度な知識及び適正な結果を出す的確な分析技術を有していると認定された方を合格とします。

## 10. 筆記試験

① 筆記試験日時

- |   |             |
|---|-------------|
| 2023年10月15日（日）  | 13：40～16：00 |
| ・入室開始   | 13：20～      |
| ・試験の注意事項説明  | 13：40～14：00 |
| ※ 試験開始前に実技試験用試料の確認及び試験に関する注意事項の説明を行いますので、13：40には着席してください。 |             |
| ・試験時間   | 14：00～16：00 |

- ② 筆記試験会場  
札幌会場、仙台会場、東京会場、名古屋会場、大阪会場、広島会場、福岡会場  
(受験申込後、受験票送付時に会場の所在地、名称等をお知らせします。)

## 11. 実技試験

- ① 実技試験  
分析結果については、実技試験試料に同封されている分析結果報告書に分析値を記入し、上司の証明（上司の署名捺印要）を受けてください。
- ② 実技試験会場  
受験者の所属する事業所（試験所）で行ってください。
- ③ 実技試験報告期限  
第1、第2、第3分野は2023年11月7日(火)必着、第4分野は11月14日(火)必着で、日環協「資格認定試験事務局」に提出してください。

## 12. ウェブ面接試験

ウェブ面接試験の日時・会場の概略は以下のとおりです。  
実技試験、サンプリング、分析、装置、面接試験レポート等について伺います。詳細は、一次試験合格者に連絡します。

- ① 日時  
2024年1月21日(日) もしくは 2月4日(日) 10:00～17:00の指定する時間
- ② ウェブ面接試験希望場所  
・受験者の指定する場所（自宅・勤務先・その他）を会場とします。  
・受験者は指定時間までにZoomにアクセスして待機室でお待ちください。
- ③ 面接試験レポート  
一次試験合格者（二次試験受験者）については、受験票と一緒に“面接試験レポート用紙”を同封しますので、Zoom面接試験前に“面接試験レポート”を作成して指定期日までに事務局まで提出してください。事前に面接試験レポートを提出されなかった場合は、不合格となりますのでご注意ください。

## 13. 受験申込の手続き

- ① 受験申込関係書類
  - (1) 受験申込書は、「受験の手引き」添付の様式を使用してください。
  - (2) 受験申込書に記入漏れや誤記入がある場合、もしくは必要な書類が添付されていない場合は受理できませんので、よく確認して提出してください。

(3) 受験申込時に提出する書類

必要書類	備考
[1] 受験申込書 (様式1)	14. 受験申込書の記入方法 ① を参照してください。
[2] 実務経験証明書 (様式2)	14. 受験申込書の記入方法 ② を参照して記入し、所属長 (直属の上司でも可) の証明を受けてください。
[3] 受験資格証明 (「受験資格3.②」の方は、代表者の推薦状 (様式3) )	受験資格により、以下の書類を提出してください。 ・「受験資格3.①」の場合 2級試験登録証 ・「受験資格3.②」の場合 代表者の推薦状 (様式3)
[4] 業務実績証明書 (「受験資格3.②」の方のみが対象 (様式4) )	14. 受験申込書の記入方法 ④ を参照して記入し、代表者 (直属の上司でも可) の証明を受けてください。
[5] 写真 1枚	写真はカラー、無背景、半身脱帽で正面、6か月以内に撮影したもの、大きさはパスポートサイズ (縦4.5cm×横3.5cm) とします。裏面に、氏名・フリガナを記入して受験申込書に貼付してください。
[6] 振替払込受領証等のコピー	受験料払込みの際の、「振替払込請求書兼受領証」または「ご利用明細票 (振替受付表) 」 (以下、「振替払込請求書兼受領証」等) のコピー貼付してください。

② 受験料及び振込方法

- (1) 受験料 (税込) 20,000 円
- (2) 郵便局備え付けの「払込取扱票」もしくは「受験者名義の口座」よりお振込みください。なお、振込手数料は受験者をご負担ください。
- (3) 「振替払込請求書兼受領証」等のコピーを、受験申込書に貼付してください。なお、原本は受験者ご自身で保管してください。

振込先	: ゆうちょ銀行(郵便局)
口座番号	: 00150-9-98103
口座名義	: 一般社団法人 日本環境測定分析協会
金額	: 20,000 円
通信欄	: 1級試験受験料 (必ず記入してください)
ご依頼人	: 住所、氏名

※ 振込後の受験料は、理由の如何を問わず払い戻しいたしませんのでご注意ください。

③ 受験申込み時の注意

眼・耳・肢体等の不自由な方は、お申込みの前に「環境測定分析士資格認定試験」事務局へお問い合わせ下さい。状況によりましては対応できかねる場合もありますが、何卒ご了承ください。

また、本試験の出題、注意事項の説明は日本語でのみ実施いたします。

## 14. 受験申込書の記入方法

受験申込書は、黒ボールペンを使用して、楷書で丁寧に記入してください。書き損じた場合は、二重線を引いて訂正してください。

パソコン等で入力したものを印刷して提出しても構いません。

受験番号欄は記入しないでください。

### ① 1級試験受験申込書（様式1）

#### (1) 氏名

氏名とフリガナを、楷書で記入してください。外国籍の方は、カタカナ、アルファベット、漢字いずれの表記でも構いません。受付は一般的な日本語のコードセット（JIS X 0213：2004）になりますので、表示できない場合、受付表記を変更する場合があります。

#### (2) 生年月日

生年月日を西暦で記入してください。

#### (3) 受験分野（試験区分）

環境測定分析士1級4分野のうち受験する分野に“○”をつけてください。受験する分野を絶対に間違えないでください。

#### (4) 筆記試験受験希望会場

筆記試験は、全国7会場で実施します。受験者の居住する地区の試験場での受験を原則としますが、他の地区で受験したい場合を含めて、受験希望場所を必ず記入してください。ただし、会場の都合で希望に添えない場合があります。

#### (5) 実技試験試料

第1分野もしくは第3分野を受験される方は、実技試験試料を選択してください。希望する項目を“○”で囲んでください。

#### (6) ウェブ面接試験希望場所

- ・各自指定する場所（自宅・勤務先・その他）で受験できますので、その場所を選択してください。
- ・場所及びPC・携帯/タブレットの種別に“○”をつけてください。
- ・ウェブ面接試験受験票に、面接試験日、時間、メールアドレス、電話番号、指定場所を記入して送付します。

#### (7) 実務経験年数

実務経験年数を記入してください（1年未満切り捨て）。

実務経験内容は、「実務経験証明書」（様式2）に記入してください。

※ 実務経験については、受験資格3.①の2級の登録証をお持ちの場合5年以上、また受験資格3.②の代表者による推薦の場合は15年以上となっていますので、留意してください。

#### (8) 現住所

マンション・アパート名、棟番号、部屋番号と電話番号も記入してください。郵便物が確実に届くように正確に記入してください。受験票は現住所に送付します。

#### (9) 電話番号

受験申込書類に不備がある場合連絡しますので、日中連絡が取れる、自宅固定電話または携帯電話等の番号を記入してください。連絡が取れない場合、受験票を作成できません。

(10) メールアドレス

二次試験（ウェブ面接試験）のZoom接続情報を連絡します。間違えると二次試験が受けられない場合がありますので、記入後もう一度確認してください。

受験申込書類に不備がある場合連絡しますので、**楷書で丁寧に**記入してください。連絡が取れない場合、受験票を作成できません。

(11) 勤務先、勤務先住所、勤務先電話番号

勤務先は部課名まで記入し、それぞれフリガナを記入してください。実技試験実施場所として確認しますので、住所、電話番号も記入してください。受験申込書類の不備等で連絡をする際は、基本現住所の電話番号（携帯電話を含む）もしくはメールアドレスに連絡します。

(12) 受験資格添付書類

該当する項目に“○”をつけてください。

(13) 写真貼付欄、郵便振替払込受領証等のコピー

13. 受験申込の手続き を参考に貼り付けてください。

② 1級試験実務経験証明書（様式2）

(1) 氏名

氏名とフリガナを、楷書で記入し、押印してください。

(2) 現住所

受験申込書と同じ住所を記入してください。

(3) 生年月日

生年月日を西暦で記入してください。

(4) 最終学歴卒業年月

最終学歴の卒業または修了年月を西暦で記入してください。

(5) 実務経歴

実務の経歴をできる限りわかりやすく記入してください。1枚で収まらない場合、複数枚使用してください。

※ 実務の経歴について、所属する会社・機関の職場の代表者（直属の上司でも可）の署名捺印をもらってください。転職等による過去の実務経験については、現在所属する会社・機関の職場の代表者（直属の上司でも可）に証明していただくことで構いません。

③ 環境測定分析士1級試験受験者（推薦状）（様式3）

所属機関・団体における検討を踏まえて、推薦を受けられた方については、本推薦状を提出してください。

④ 1級試験業務実績証明書（様式4）

(1) 氏名

氏名とフリガナを、楷書で記入してください。

(2) 業務実績

これまでに携わってきた業務に関し、代表的な案件10件を目安として記入してください。

(3) 発注機関

地方公共団体（都道府県、市町村）及び国（省庁）並びに民間企業などについて、具体的に記入してください。ただし、民間企業等の個別の名称等については、支障のない範囲の記入で構いません。

- (4) 発注業務名  
発注された業務の名称を記入してください。個別の名称等については、支障のない範囲の記入で構いません。
- (5) 受託事業者名  
転職等による過去の業務実績については、その当時の所属先を記入してください。
- (6) 業務内容  
本業務の中で実施した環境測定分析に関し、主な媒体及び項目等について、具体的に記入してください。
- (7) 本人の役割  
本業務において、本人の役割（品質管理者、技術管理者など）について、記入してください。
- (8) 履行期間  
本業務の履行期間について、具体的に記入してください。

#### 15. 受験申込書提出の際の注意事項

- ① 受験申込書類は、必ず「簡易書留」または「特定記録」等追跡可能な方法でお送りください。送付した際の控え等は、受験票が届くまで大切に保管してください。2023年8月31日(木)の消印があるものまで有効です。
- ② 提出された受験申込書類に不備がある場合は返却いたしますので、十分にご確認のうえ提出してください。

#### 送付前に、もう一度お確かめください。

- 様式1「1級試験受験申込書」に記入漏れはありませんか？
- 様式1「1級試験受験申込書」の電話番号・メールアドレスは間違いありませんか？  
メールアドレスを間違えるとウェブ面接試験を受けられませんので、ご注意ください。
- 様式1「1級試験受験申込書」に写真及び「振替払込請求書兼受領証」等のコピーを貼付しましたか？
- 様式2「1級試験実務経験証明書」に記入漏れはありませんか？
- 受験資格を証明する書類は添付されていますか？
- 送付の封筒に自分の住所・お名前を書きましたか？
- 「特定記録」等追跡可能な方法としましたか？

#### 16. 受験申込書提出後の変更

受験申込書類提出後、住所、氏名等変更になった場合は、「受験の手引き」添付の様式5の記載事項変更届を必ず提出してください。メールもしくはFAXにて「環境測定分析士資格認定試験」事務局に送付してください。提出しないと、受験票や合格証が届かない場合があります。

## 17. 受験票の送付

- ① 2023年9月下旬に、受験申込書記載の「現住所」に受験票を送付します。筆記試験の受験会場等をお知らせします。
- ② 受験票が**2023年9月29日（金）までに届かない場合は**、25. お問い合わせ 記載の「環境測定分析士資格認定試験」事務局までお問い合わせください。

## 18. 筆記試験当日の注意事項

- ① 試験当日について
  - ・ **受験票は必ずお持ちください。**受験票を忘れると受験できない場合があります。
  - ・ 13:40 から試験に関するガイダンスを行います。
  - ・ 試験開始後1時間は退室することができません。また、一度退室したら試験が終了するまで、再入室することはできません。
  - ・ 遅刻は原則として認めません。ただし、電車などの遅延によりやむを得ない場合に限り、試験開始後30分間まで認めますが、それ以降の入室は認めません。
  - ・ 27. 新型コロナウイルス感染症対策について をご確認ください。
- ② 試験について
  - ・ 筆記用具（BまたはHBの鉛筆、シャープペンシル）、消しゴム等を持参してください。
  - ・ 電卓、書籍、資料やスマートウォッチ等を使用することはできません。
  - ・ 携帯電話等の電源は必ずお切りください。
  - ・ 不正行為を行った場合もしくは試験監督者の指示に従わない場合は、試験途中でも退室を命じ、不合格となります。
- ③ その他
  - ・ 試験会場への交通は、電車、バス等の公共交通機関をご利用下さい。
  - ・ 喫煙は、指定された場所以外はすべて禁止です。
  - ・ ゴミが出た場合は、各自お持ち帰りください。
  - ・ 外部からの電話の取次ぎ、呼出しはできませんので、予めご了承ください。
  - ・ 遅刻、欠席する場合、試験会場に連絡をしないでください。

## 19. 実技試験用試料の配付

筆記試験の当日、試験会場において実技試験試料を受験者に配付いたします。

## 20. ウェブ面接試験当日の注意事項

- ① 申込書に記載した場所（自宅・勤務先・その他）からZoomにアクセスできるように準備をしてください。
- ② ウェブ面接試験受験票に、面接期日、時間、メールアドレス、電話番号、指定場所等を記入して送付します。受験票の内容に間違いがあった場合は、すみやかに日環協「環境測定分析士資格認定試験事務局」までご連絡ください。

- ③ ウェブ面接試験を受けるときは、実技試験の結果報告の際に事務局に送付した「分析結果報告書」、「実技試験実施報告書」及び「面接試験レポート」を必ず手元にご準備ください。
- ④ その他、ウェブ面接試験の注意事項については、別途一次試験合格者に連絡します。

## 21. 合否の通知

- ① 一次試験（筆記試験及び実技試験）の合格通知  
2023年12月中旬に日環協ホームページに合格者の受験番号を掲示するとともに、合格者には二次試験（ウェブ面接試験）の受験票を送付します。
- ② 二次試験（ウェブ面接試験）の合格通知（環境測定分析士1級合格通知）  
2024年3月上旬に、日環協ホームページに合格者の受験番号を掲示します。合格発表日に「環境測定分析士1級試験合格証書」を発送します。
- ③ 合格証書は分野ごとになります。

## 22. 登録について

- ① 試験に合格した方が「環境測定分析士1級」になるには、試験合格後3年以内に日環協に登録する必要があります。
- ② 登録に関する手続き方法については、日環協ウェブサイト (<https://www.jemca.or.jp>) に掲載してあります。
- ③ 登録申請書を受付後、登録証を発行いたします。

## 23. 参考書について

- ① 「環境測定分析士及び環境騒音・振動測定士資格認定試験に係る模範問題の解答と解説」  
3級、初級、2級及び1級試験の模範問題に関する解答と解説の冊子（2011年3月発行）、上級試験の模範問題の解答と解説の冊子（2012年3月発行）とで構成しています。
  - ・ 価格 2,000円（消費税込）  
上級試験の冊子のみご希望の場合は1,000円（消費税込）です。
- ② 注文方法 日環協ホームページから注文用紙を印刷して必要事項をご記入のうえ、メールもしくはFAXにてお申込みください。書店等での販売はしていません。

・ 参考書ページ

[https://www.jemca.or.jp/book\\_level\\_sal/book\\_sal/book\\_gaiyou0/](https://www.jemca.or.jp/book_level_sal/book_sal/book_gaiyou0/)



- ③ 送料 日環協会員 : 無料  
その他(一般) : 250円(税込)  
ただし、海外、離島への送料及び複数書籍ご注文いただき、ゆうパックや宅配便等にて発送させていただく場合は別途、実費をご請求いたします。

## 24. 個人情報の取扱いについて

一般社団法人日本環境測定分析協会のプライバシーポリシー ([https://www.jemca.or.jp/privacy\\_policy/](https://www.jemca.or.jp/privacy_policy/)) に従い適正な管理を行うとともに、個人情報の保護に努めます。

受験申込書、答案用紙等に記入された個人情報については、環境測定分析士等資格認定試験の事務及び同試験のご案内に用いる場合があります。また、試験結果等は、個人が特定されない項目を、解析統計データとして、グラフ・集計値等を公表する場合があります。

## 25. お問い合わせ

一般社団法人日本環境測定分析協会「環境測定分析士資格認定試験」事務局  
〒134-0084 東京都江戸川区東葛西2丁目3番4号  
TEL 03-3878-2811 FAX 03-3878-2639  
email : [info@jemca.or.jp](mailto:info@jemca.or.jp)  
URL : [https://www.jemca.or.jp/capa\\_top/analysisperson\\_top/](https://www.jemca.or.jp/capa_top/analysisperson_top/)



## 26. その他

環境測定分析士2級試験と同年度の受験はできません。

2024年度は環境測定分析士1級試験を実施いたしません。隔年実施のため、今回は2025年度実施予定です。

## 27. 新型コロナウイルス感染症対策について

政府の方針に従い、マスクの着用については個人の判断によることとします。

ただし、咳の症状がある場合や、試験会場の都合等により、感染対策上の理由からマスクの着用をお願いする場合がありますがご了承ください。

試験会場では、マスクを用意しておりません。

適宜(試験時間中を含む)、試験会場の窓・扉等を開放し、換気を行うことがあります。室温の変化に対応できる服装で来場してください。

今後、政府や自治体の方針及びガイドライン等の変更により、対策が変わる場合があります。

(添付資料) 環境測定分析士 1級試験の分野

環境測定分析士 1級試験の分野について

<ul style="list-style-type: none"> <li>環境測定分析士 1級試験は 第1分野 (一般項目) 第2分野 (金属類) 第3分野 (有機物類) 第4分野 (極微量有機物類) の4分野に区分する。</li> <li>一次試験として、筆記試験及び実技試験を行う。</li> <li>二次試験として、ウェブ面接試験を行う。</li> </ul>			
分野	対象物質 (項目)	測定方法(前処理含む)	測定装置
第1分野 (一般項目)	T-N, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> T-P, PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> F, Cl <sup>-</sup> , Br <sup>-</sup> , ClO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , BrO <sub>3</sub> <sup>-</sup> フェノール類, CN <sup>-</sup> , S COD, BOD, TOC, TOD DO, pH その他 (アスベスト類)	蒸留 抽出 発色 検量線の作成 濃度計算	分光光度計 イオンクロマトグラフ フローインジェクション分析装置 連続流れ分析装置 電極 (pH, DO) X線回折装置 顕微鏡
第2分野 (金属類)	Cd, Pb, Cu Zn, Fe, Mn Al, Ti, Ni T-Cr, Cr(VI), B Ca, Mg, Na, K As, Se, Sb T-Hg	酸分解 マイクロウェーブ分解 水素化物発生, 還元気化 アルカリ融解 検量線の作成 濃度計算	フレイム原子吸光分析計 フレイムレス原子吸光分析計 ICP 発光分光計 ICP 質量分析計 水素化物発生装置 還元気化原子吸光分析計 分光光度計
第3分野 (有機物類)	環境基準農薬 (3項目) 要監視基準農薬 (13項目) ゴルフ場農薬 (45項目) 水道法農薬 (101項目) 揮発性有機化合物 (VOC) 可塑剤, 環境ホルモン 悪臭物質, 有機リン 絶縁油中 PCB, R-Hg	溶媒抽出 固相抽出 誘導化処理 クリーンアップ GC/LC カラムの選択 検量線の作成 濃度計算	ガスクロマトグラフ 液体クロマトグラフ ガスクロマトグラフ四重極型質量分析計 液体クロマトグラフ四重極型質量分析計
第4分野 (極微量有機物類)	ダイオキシン類 POPs 条約指定項目 (POPs・・残留性有機汚染物質) PFAS	溶媒抽出 固相抽出 クリーンアップ カラムの選択 検量線の作成 濃度計算	ガスクロマトグラフ二重収束型質量分析計 (高分解能) 液体クロマトグラフ質量分析計

# [記入例] 2023 年度 環境測定分析士 1 級試験 受験申込書

提出日 : 2023 年 7 月 3 日

フリガナ	ニ ッ カ ン タ ロ ウ
氏 名	日 環 太 郎
生年月日	(西暦) 1974 年 11 月 22 日生
受験分野	( ) 第1分野(一般項目) ※ いずれかに○印を記入してください ( ) 第2分野(金属類) (○) 第3分野(有機物類) ( ) 第4分野(極微量有機物類)
筆記試験 受験希望会場	札幌・仙台・ <b>東京</b> ・名古屋・大阪・広島・福岡 ※ ただし、会場の都合で希望に添えない場合があります
実技試験試料	第1分野 : T-N/T-P ・ 陰イオン 第3分野 : <b>PCB</b> ・ 農薬 ※ いずれかを選んでください
Zoom 面接試験	場 所 : <b>自宅</b> ・ 勤務先 ・ その他 ( ) 種 別 : <b>P C</b> ・ 携 帯/タブレット
実務経験年数	26 年 ◇実務経験内容は別紙、様式2にご記入ください
フリガナ	トウキョウトエドガワクヒガシカサイ
現住所*	〒134-0084 東京都江戸川区東葛西2-3-4
自宅/携帯電話番号	03 - 3878 - 2811
メールアドレス	info@jemca.or.jp
フリガナ	(イッシャ) ニホンカンキョウソクテイブンセキキョウカイ シケンセンター
勤務先 部・課	(一社) 日本環境測定分析協会 試験センター
勤務先住所	〒134-0084 東京都江戸川区東葛西2-3-4
勤務先電話番号	03 - 3878 - 2811
受験資格 添付書類	(○) 環境測定分析士2級登録証のコピー (受験資格3.①) ( ) 推薦状及び業務実績証明書 (受験資格3.②) ※ いずれかにレを記入してください

受験番号
※ 記入しないで下さい

写真貼付欄

- ① カラー
- ② パスポートサイズ  
(縦4.5cm×横3.5cm)
- ③ 6ヶ月以内に撮影したもの
- ④ 半身・脱帽
- ⑤ 裏面に氏名とフリガナを記入

「振替払込請求書兼受領証」  
等のコピー貼付欄

20,000 円

欄内に入らない場合  
折りたたんでください

\* 受験票は「現住所」に送付します

# [記入例] 2023 年度 環境測定分析士 1 級試験 実務経験証明書

フリガナ	ニ ッ カ ン      タ ロ ウ	受験番号
氏 名	日 環 太 郎 	※ 記入しないで下さい
現住所	〒134-0084 東京都江戸川区東葛西2-3-4  TEL      03      -      3878      -      2811	
生年月日	(西暦) 1974 年 11 月 22 日生	
最終卒業年月	(西暦) 1997 年 3 月 (卒業) 修了	

実務経歴						
勤務先 (部まで)	所在地 (市区まで)	役職等	実務経験内容	実務期間	年月数	
				年・月～年・月	年	月
(一社) 日本環境測定分析協会 総務部	東京都江戸川区	なし	排水・環境水のサンプリング	1997年4月～ 1998年3月	1	0
(一社) 日本環境測定分析協会 試験センター	東京都江戸川区	主任	ICP-MSによる金属分析	1998年4月～ 2008年3月	10	0
(一社) 日本環境測定分析協会 技術部	東京都江戸川区	係長	GC、HPLCによる農薬分析	2008年4月～ 2023年7月	15	3

上記のとおり相違ないことを証明します。  
 (西暦) 2023年 7月 3日  
 住 所      東京都江戸川区東葛西2-3-4  
 所属する機関      (一社) 日本環境測定分析協会  
 所属の代表者      技術部 部長  
 (直属の上司で可)      環 境 花 子



(様式1)

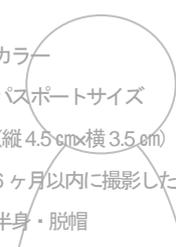
# 2023 年度 環境測定分析士 1 級試験 受験申込書

提出日 : 2023 年 月 日

フリガナ	
氏 名	
生年月日	(西暦) 年 月 日生
受験分野	( ) 第1分野(一般項目) ※ いずれかに○印を記入してください ( ) 第2分野(金属類) ( ) 第3分野(有機物類) ( ) 第4分野(極微量有機物類)
筆記試験 受験希望会場	札幌・仙台・東京・名古屋・大阪・広島・福岡 ※ ただし、会場の都合で希望に添えない場合があります
実技試験試料	第1分野 : T-N/T-P ・ 陰イオン 第3分野 : PCB ・ 農薬 ※ どちらかを選んでください
Zoom 面接試験	場 所 : 自 宅 ・ 勤 務 先 ・ そ の 他 ( ) 種 別 : P C ・ 携 帯 / タ ブ レ ッ ト
実務経験年数	年 ◇実務経験内容は別紙、様式2にご記入ください
フリガナ	
現住所*	〒 -
自宅/携帯電話番号	- -
メールアドレス	@
フリガナ	
勤務先 部・課	
勤務先住所	〒 -
勤務先電話番号	- -
受験資格 添付書類	( ) 環境測定分析士2級登録証のコピー(受験資格3.①) ( ) 推薦状及び業務実績証明書(受験資格3.②) ※ いずれかに○印を記入してください

受験番号
※ 記入しないで下さい

写真貼付欄



① カラー  
② パスポートサイズ  
(縦4.5cm×横3.5cm)  
③ 6ヶ月以内に撮影したもの  
④ 半身・脱帽  
⑤ 裏面に氏名とフリガナを記入

「振替払込請求書兼受領証」  
等のコピー貼付欄

20,000 円

欄内に入らない場合  
折りたたんでください

\* 受験票は「現住所」に送付します

(様式2)

# 2023 年度 環境測定分析士 1 級試験 実務経験証明書

フリガナ		受験番号
氏 名	Ⓜ	※ 記入しないで下さい
現住所	〒 -  TEL - -	
生年月日	(西暦) 年 月 日生	
最終卒業年月	(西暦) 年 月 (卒業・修了)	

実務経歴					
勤務先 (部まで)	所在地 (市区まで)	役職等	実務経験内容	実務期間	年月数
				年・月～年・月	年

上記のとおり相違ないことを証明します。  
(西暦) 年 月 日  
住 所  
  
所属する機関  
  
所属の代表者  
(直属の上司で可) Ⓜ

(様式3)

環境測定分析士1級試験受験者

(推薦状)

2023年 月 日

一般社団法人 日本環境測定分析協会 会長 殿  
環境測定分析士試験・認定委員会 委員長 殿

所在地 〒

法人名

代表者名

⑩

電話番号

一般社団法人日本環境測定分析協会において実施する環境測定分析士1級試験の受験者について、下記の者を推薦いたします。

記

1. 氏名・年齢

2. 所属・役職

以上

(様式4)

# 2023年度 環境測定分析士1級試験 業務実績証明書

(受験資格3.②の方のみを対象)

フリガナ		受験番号
氏名	印	※ 記入しないで下さい

業務実績(主なもの10件程度)					
発注機関	発注業務名	受託事業者名	業務内容(主な分析項目等)	本人の役割	履行期間 年・月～年・月

上記のとおり相違ないことを証明します。 (西暦) 年 月 日 住所 所属する機関 所属の代表者 (直属の上司で可) 印
--

(様式5)

# 2023 年度 環境測定分析士 1 級試験 変更届

提出日：2023 年 月 日

受験申込書提出時（全て記載）

フリガナ	
氏 名	
フリガナ	
現 住 所	〒 ー
電話番号	ー ー
メールアドレス	@

変更後（変更する項目のみ記載）

フリガナ	
氏 名	
フリガナ	
現 住 所	〒 ー
電話番号	ー ー
メールアドレス	@

FAX : 03-3878-2639  
メール : info@jemca.or.jp