

技能試験の流れ

手順 1：コンタクト

- 弊社ホームページの[分析技能試験ページ](#)から、「お申込みはこちら」リンクをクリックし、[技能試験お問い合わせ・お申し込みページ](#)へ移動します。

ホーム ▶ 環境 ▶ 分析技能試験



食品の安全性に関する分析値には、その信頼性を示すことが行政や消費者から求められています。その分析結果の信頼性を確保するためには、トレーサビリティを確保し、不確かさを適切に評価するバリデーション（妥当性確認）が必要であり、各試験所において自ら精度管理を行っていくことが重要です。この精度管理は、標準物質を用いて装置校正を行う等の内部精度管理と、技能試験への参加による外部精度管理に大別されます。

当社では、外部精度管理を主催し、参加試験所の成績を判定することができる技能試験提供者について、国際規格であるISO/IEC 17043（適合性評価－技能試験に対する一般要求事項）の認定を取得しました。食品分析分野では、国内初の認定取得となります（ISO/IEC 17043 JAB PTP00020）。これは、当社が適切な技能試験を提供できる能力を有することの証しであり、当社が提供する技能試験に参加することにより、お客様は分析能力の信頼性を客観的に示すことが可能となります。

また、当社が提供する技能試験は、ISO/IEC 17025（試験所及び校正機関の能力に関する一般要求事項）の認定要件となっている技能試験（外部精度管理）や、食品の輸出入規制にかかわる試験所の能力評価に関するガイドライン(CAC/GL 27-1997)に質規準として参加が求められる技能試験として選定いただけます。

お問い合わせ

技能試験に関するお問い合わせはこちらから。🔗



手順 2：事務局への連絡

- 技能試験お問い合わせ・お申し込みページ画面で、必要事項を入力し、**同意して送信する**をクリックします。
- 事務局は、お問い合わせのご連絡を確認次第、実施案内書、実施要領書及び参加申込書を添えて電子メールにて折り返し送信致します。

分析技能試験 お問い合わせ・お申し込み

当ウェブサイトのお問い合わせフォームには、プライバシー保護のため、SSL暗号化通信を採用しています。

※当フォームには、特殊文字（機種依存文字「|」,「|」等）は、お使いいただけません。ご了承ください。

※は必須項目です

氏名※	<input type="text"/>
フリガナ※	<input type="text"/>
会社名（試験機関名）	<input type="text"/>
部署名	<input type="text"/>
電話番号	<input type="text"/>
E-Mail※ <small>お問い合わせの件に関するお問い合わせ先へメールを送るため 詳細をご記入下さい。</small>	<input type="text"/>
E-Mail（確認）※	<input type="text"/>
技能試験番号	<input type="text"/>
お問い合わせ内容※	<input type="text"/>
個人情報取得に関する同意※	<p>株式会社環境総合テクノスでは、個人情報保護方針に準じ、厳重な管理体制のもと、ご提供いただいた情報をお取り扱いさせていただきます。</p> <p>(1) 事業者の氏名または名称 株式会社環境総合テクノス</p> <p>(2) 個人情報の利用 - 収集目的 弊社は、本フォームにより、皆さまからご提供いただく個人情報を、お問い合わせに関するご連絡のためにのみ使用させていただきます。</p> <p>(3) 個人情報の第三者提供について 取得した個人情報は法令による場合を除いて第三者に提供することはありません。</p> <p>(4) 個人情報の取扱いの委託について 取得した個人情報の取扱いの全部又は、一部を委託することはありません。</p> <p>(5) 本人が容易に認識できない方法による個人情報の取得 クッキー（cookie）等を用いるなどして、本人が容易に認識できない方法による個人情報の取得は行っていません。</p> <p>(6) 本人が個人情報を与えることの任意性及び当該情報を与えなかった場合に本人に生じる結果必須項目へご入力いただけない場合は、必要なサービスを提供できない可能性がありますのでご了承ください。</p>

KANSO ホームページ
「分析技能試験 お問い合わせ・お申し込み」
ページ

KANSO技能試験参加申込書

試験番号	PTP-2101WR	
試験名	「第14回：白米中無機元素分析の技能試験」	
受付番号		
機関名		
機関名カナ		
試験所名		
連絡先	電話番号	
	FAX番号	
	氏名	
	E-mail	
	住所	
試料送付先 (*1)	電話番号	
	住所	
	機関名	
	氏名	
請求書 送付先 (*1)	電話番号	
	住所	
	氏名	
	書類上の宛名	
追加試料本数(*2)		
分析項目(*3)	ISO/IEC 17043認定範囲	ISO/IEC 17043認定範囲外
	選択して下さい	
備考		

電子メールで申込ができない機関は、FAXで事務局宛に本申込書を送信してください。
但し、FAXでお申込の際には、必ずその旨を電話にて確認の連絡をして下さい。
(*1) 上記連絡先と異なる場合は記入してください。
(*2) 複数の試料が必要な場合に、追加分を記入してください。
(*3) 参加する分析項目（Cd, As, Cu, Mn）を選択してください。
※本様式は、PDFファイル等に変換せずMicrosoft Excelファイルのままご返信下さい。

参加費の請求書は、通常、結果報告期日を振り込み期限として発行いたします。このお支払い条件以外での請求書発行やその他の支払処理に関するご相談は、備考欄に記入して下さい。

KANSO 技能試験事務局発
「技能試験参加申込書」
(MS Excel シート)

- ・ 必要事項を入力し、事務局宛にメール添付で返信します。

※これまで使用していたウェブサイトの閉鎖に伴い、過年度の技能試験にご参加された試験所情報は引き継がれません。新たに必要事項を入力してください。

手順 3：参加受付

- ・ 事務局が参加申込書を確認しましたら、受付確認のご連絡（電子メール）を差し上げます。提出後 1 週間以上返信がない場合は、その旨ご連絡下さい。

手順 4：試料配付

- ・ 参加申込締切後、事務局より技能試験品目（試料）を発送いたします。それに合わせて、技能試験品目の取扱等の注意事項を電子メールでご連絡いたします。
- ・ 試料がお手元に届きましたら、容器に破損等がないかご確認のうえ、事務局にご連絡下さい。
- ・ 容器の破損等により試験品目の代替が必要な場合は、再送手続を行いますので、速やかに事務局まで電子メールでご連絡下さい。
- ・ 技能試験品目の再送を行った場合でも、報告結果の提出期限は延長できませんので、ご了承下さい。

手順 5：参加費のお支払い

- ・ 試料配付の際に参加費の請求書を同封いたします。期日までに指定金融機関へのお振込みをお願いいたします。
- ・ 請求書は、通常、結果報告期日を振り込み期限として発行いたします。このお支払い条件以外での請求書発行やその他の支払処理に関するご相談は、事務局にご連絡下さい。なお、振込手数料はお客様のご負担にてお願いいたします。

手順 6：分析結果の報告

- ・ 分析結果の報告は、技能試験品目取扱いの諸注意とともにお送りしました「技能試験結果報告シート」（MS Excel シート）に入力して送信します。
- ・ 「技能試験結果報告シート」には、分析・測定結果、分析・測定条件等の入力を行います。
- ・ 条件別統計解析を行いますので、分析・測定結果のみならず、分析・測定条件等も必ず入力して下さい。
- ・ データの集計をマクロ計算で行いますので、入力シートの行・列の変更は行わないでください。
- ・ ご報告は必ず報告締切日までに行って下さい。締切日を過ぎてからの報告・修正は認められませんのでご注意下さい。締切日の締め切り時刻は日本時間の深夜 24 時です。
- ・ 各参加者様が日頃疑問に抱いている案件や技術専門家に指導していただきたい内容について、「その他」の項目「ご質問、ご要望」欄に記載して下さい。技術講習会にて回答すべく検討いたします。

技能試験結果報告シート

試験番号 PTP-2201WR

試験名 「第15回:白米中無機元素分析の技能試験」

●試験情報

技能試験番号	受付番号	機関名	分析者名	報告日

●報告値

報告値 (有効数字3桁で入力)					
項目	単位	Freshベース		Dryベース	
		平均値	標準偏差	平均値	標準偏差
カドミウム	mg/kg				
ヒ素	mg/kg				
マンガン	mg/kg				
銅	mg/kg				

●水分量

報告値		乾燥条件		
平均値(%)	標準偏差(%)	測定試料数	温度(°C)	時間(h)

●分析法の妥当性確認

実施の有無	実施方法、その他
選択してください	

●前処理方法

項目	溶液化方法	試料分取量 (g 生重量)	最終液量 mL or g	測定液の 希釈倍率	使用した酸他			
					試薬1	試薬2	試薬3	その他
カドミウム	選択してください				選択してください	選択してください	選択してください	
ヒ素	選択してください				選択してください	選択してください	選択してください	
マンガン	選択してください				選択してください	選択してください	選択してください	
銅	選択してください				選択してください	選択してください	選択してください	

その他の方法、備考

●測定方法

項目	測定方法	測定機器	検量線 点数 (Blank除く)	補助ガス	波長又は 質量数	内標準物質	測定濃 度範囲	濃度単位	その他
カドミウム	選択してください	選択してください							
ヒ素	選択してください	選択してください							
マンガン	選択してください	選択してください							
銅	選択してください	選択してください							

その他の測定方法、測定条件、備考

●その他

ご質問、ご要望他

- ・ 結果報告をしますと、事務局より「試験結果受領」の連絡を行います。
- ・ 分析結果を誤ってご報告された場合は、提出期日まで修正提出が可能です。



手順 7：技能試験報告書

- ・ 技術講習会に先立ち、事務局が暫定版の技能試験報告書を配信いたします。各参加者様が提出された結果と各参加者様の試験所番号に該当する結果を照合して下さい。不一致や誤記載が見当たりましたら事務局宛にご連絡下さい。
- ・ 技術講習会終了後、事務局が最終版の技能試験報告書を配信いたします。

手順 8：技術講習会

- ・ 技能試験の結果報告及び分析方法や不確かさに関し、技術専門家を招聘した技術講習会を開催します。

(以上)

