



一般財団法人 日本食品検査  
Japan Food Inspection Corporation

ISO/IEC 17043:2023 認定取得

# 細菌検査技能評価試験のご案内 ～4菌種・サルモネラ外部精度管理・サーベイ～

首都圏事業所  
技能試験グループ

# 本資料について

本資料はJFICにおける技能試験の内容について理解していただくものです。  
ご不明点等ございましたら、お気軽にお問合せください。

## <お問合せ先>

一般財団法人 日本食品検査 首都圏事業所 技能試験グループ  
〒143-0006 東京都大田区平和島4-1-23 JSプログレビル3階  
TEL: 03-6436-8766 FAX: 03-3765-1676  
E-mail: [pt-mb-info@jffic.or.jp](mailto:pt-mb-info@jffic.or.jp) URL: <http://www.jffic.or.jp>

※本資料の一部又は全部の転用・複写・配布・掲示の一切を禁じます。



## <目次>

1. 技能試験の参加意義 ..... 3
2. JFICの細菌検査技能評価試験について ..... 6
3. 6つのメリット(ISO/IEC 17043:2023認定技能試験) ..... 10

# 1.技能試験の参加意義

## 技能試験とは

参加者全員に同一サンプルを配布



参加機関間の結果とご自身の結果を比較



第三者より客観的評価が得られる

# 1.技能試験の参加意義

細菌検査技能評価試験にご参加頂けると

検査結果を正しく  
出せているのか  
不安

自社の検査体制  
を確認したい

ISO/IEC  
17025:2017  
試験所要件を  
満たしたい

新人への  
教育の確認を  
したい



第三者へ  
能力の証明  
がしたい

このような検査の不安解消に役立てられます

# 1.技能試験の参加意義

第三者による客観的評価を受けることで

検査能力の把握

検査手順の評価

検査工程の改善

貴社の検査体制を確認できます

良好な評価を得ることで  
**検査結果の信頼性**を確保できます。

# 2.JFIC細菌検査技能評価試験

## <概要>

### 細菌技能評価試験実施項目

#### 4菌種1セット

- ・生菌数(定量)
- ・大腸菌群(定量・定性)
- ・E.coli(定量・定性)
- ・黄色ブドウ球菌(定量・定性)

上記4菌種のうち必要な試験項目を選択して参加することも可能です  
価格は何項目ご参加でも同額です

20,900円(税込)



#### サルモネラ 1セット

- ・サルモネラ属菌(定性)

A・Bの試料2本を配布します  
A・Bそれぞれについて判定していただきます

14,300円(税込)



# 2.JFIC細菌検査技能評価試験

## <概要>

試料

牛乳を基材とし菌液を添加した共通試料

試験方法

参加者が日常用いている試験方法

結果登録

お送りしたメールのURLより  
受験番号・パスワードを入力  
ご自身の結果を登録して下さい



# 2.JFIC細菌検査技能評価試験

## <概要>

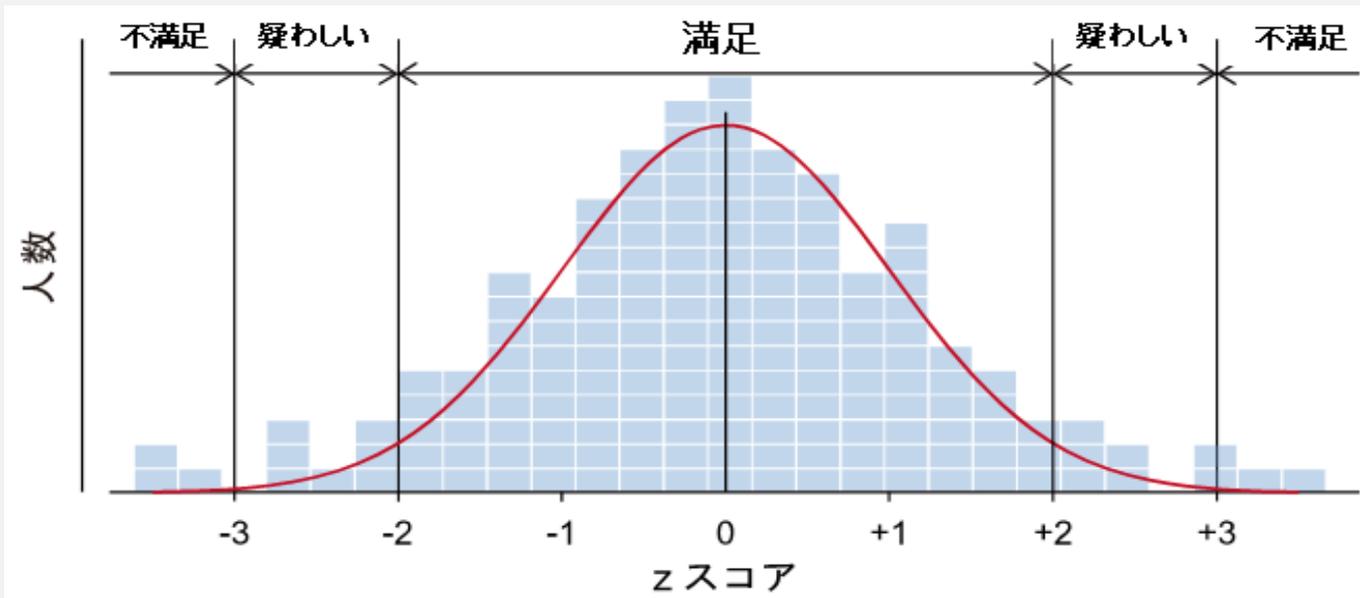
### 評価方法

定量：zスコア

(中央値及びNIQRを用いたロバスト法)

定性：目的の菌が検出されたか否か

(模式図)



# 2.JFIC細菌検査技能評価試験

## <概要>

### 結果報告

参加者全体の結果を**詳細報告書**  
ご自身のみの結果を**個別成績書**  
それぞれでご確認していただけます。



# 2.JFIC細菌検査技能評価試験

## <概要>

### 報告書内容

各参加者のZスコアの評価をわかりやすく記載しております

Zスコア範囲	評価	解釈
$ z  \leq 2.0$	acceptable 許容範囲内	良好なパフォーマンス
$2.0 <  z  < 3.0$	questionable 疑わしい	許容範囲から逸脱する可能性が高い (警告シグナル)
$3.0 \leq  z $	unacceptable 許容範囲外	改善措置が必要 (処置シグナル)

評価が疑わしい・許容範囲外であった場合でも報告書内に改善ポイントを記載しております

# 2.JFIC細菌検査技能評価試験

## <概要>

お申込み方法

最新のスケジュール・お申し込みは  
弊社ホームページにてご確認ください

JFIC 技能試験



The screenshot shows the JFIC website homepage. At the top left is the JFIC logo with the text "一般財団法人 日本食品検査". To the right are links for "試験依頼書ダウンロード", "事務所・検査所", "組織概要", "よくある質問", and "メールマガジン". Below these are language options "JP EN CN", a search bar, and a contact number "0120-092-120" with "WEB試験申込" and "お問い合わせ" buttons. A navigation menu includes "食品施設の衛生・品質調査", "食品安全コンサルティング・食品表示", "輸出・輸入食品検査", "試験と分析", "セミナー案内", and "技能評価試験".

**微生物試験 精度管理用試料**  
購入はこちらから

**技能評価試験**  
当法人が主催する技能試験に参加いただき、お客様へ報告書を発行いたします

**セミナー案内**  
食品に関わる法令や表示方法などなたでも参加できるセミナーを開催しています

# 3.JFIC細菌検査技能評価試験

## <6つのメリット>

- ①高品質な試料を配布
- ②年間参加者が多い
- ③年間開催回数が多い
- ④結果登録から報告書送付まで約5週間
- ⑤普段の検査と同様に試験可能
- ⑥フォローアップあり(無料・有料)



# 3.JFIC細菌検査技能評価試験 ＜6つのメリット＞

## ① 高品質な試料を配布

JFICでは適切な技能試験をご提供するため

### 技術的要求事項

試料の均質性及び安定性  
統計解析方法・データの取扱等

### 管理上の要求事項

組織の運営・手順・記録等管理等

**ISO/IEC 17043:2023認定取得しております**

ISO/IEC 17043:2023 に準拠した  
均質性及び安定性基準をクリアした試料のみ  
配布しています

# 3.JFIC細菌検査技能評価試験 ＜6つのメリット＞

## ② 年間参加者数が多い

2025年度2999名の方々にご参加頂いております  
統計的に**信頼性の高い評価結果**を得ることができます



# 3.JFIC細菌検査技能評価試験 ＜6つのメリット＞

## ③ 年間開催回数が多い

- 定量4菌種 年間5回(2～3か月に1回)
- サルモネラ属菌 年間2回(半年に1回)

## ④ 結果登録から報告書送付まで約5週間

- 定量4菌種 約5週間
- サルモネラ属菌 約3週間

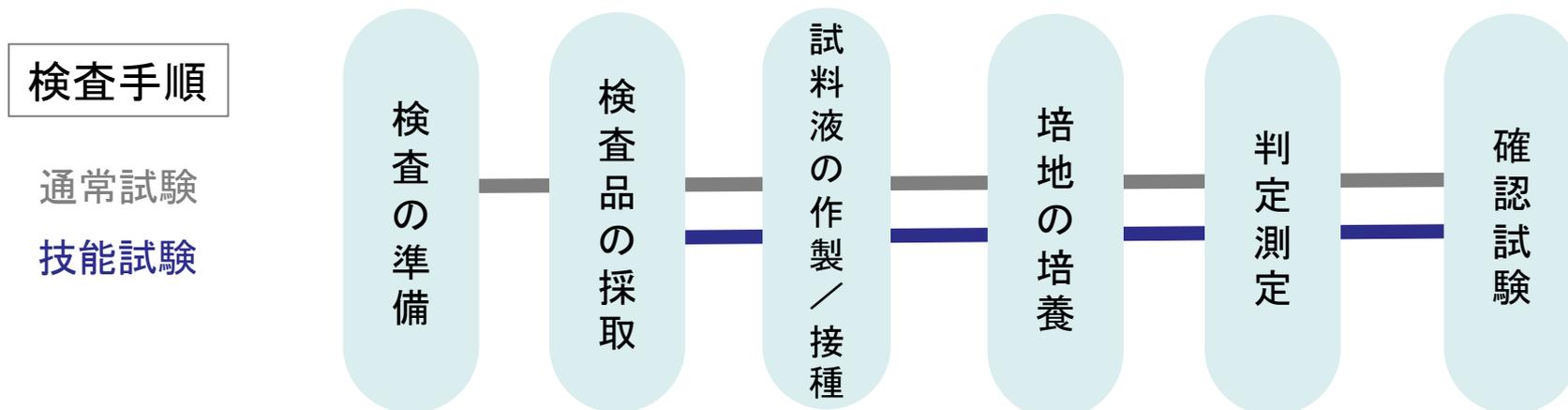


# 3.JFIC細菌検査技能評価試験

## <6つのメリット>

### ⑤ 普段の検査と同様に試験可能

日常的にいつも行っている検査方法と同様に  
技能試験サンプルを**検査品の採取**から行うことが可能



同じ検査室で同じ検査工程を経て得てられた結果は  
**日常の試験工程の結果を反映している**と考えられます

# 3.JFIC細菌検査技能評価試験 ＜6つのメリット＞

## ⑥ フォローアップあり(無料・有料)

### 無料フォローアップ動画配信

技能試験参加者を対象に、期間限定で動画配信いたします



### 精度管理用試料販売

微生物試験の精度を自身で確認するための、微生物が添加された試料です

詳細はこちら <https://www.jffic.or.jp/proficiencytest/proficiencytest06>

### 微生物検査 基礎・判定研修コース

基本4項目(生菌数、大腸菌群、E.coli、黄色ブドウ球菌)の手順とポイントを講義と実習で学べます詳細はこちら <https://www.jffic.or.jp/seminar>

# JFICのご紹介



## コンサルティング

工場診断から、品質・衛生などの改善指導を実施  
またHACCP導入支援コンサルティングも対応可能



## 技能評価試験

微生物試験、放射性物質試験等、品質管理ご担当者様の  
技能をチェックしていただくための試験を開催



## セミナー

食品表示や品質管理セミナー等を全国で開催  
ご要望に応じてインハウスセミナーも対応



## 各種試験分析

栄養成分試験、微生物試験、残留農薬試験、異物鑑定、  
放射能物質測定、機能性成分分析等、幅広く対応

# ご相談はJFICへ

これまでも これからも  
あなたと共に



一般財団法人 日本食品検査  
Japan Food Inspection Corporation

厚生労働省登録検査機関  
ISO/IEC 17025:2017 認定試験所  
ISO/IEC 17043:2023 認定試験所

 受付時間  
平日 9:00-18:00

**0120-092-120**