

# Zoom (WEB会議システム) による集合学習 HACCP責任者研修 (WEB版)

本研修では厚労省「HACCPシステムについての相当程度の知識を持つと認められる者」を育成します。  
ASIAGAP審査員登録要件で求めるHACCP研修として認められた内容となっています。

**HACCP責任者研修(3日間)のWEB版を提供いたします！従来と同一プログラムになります。**

## ＜責任者研修＞ “HACCPに基づく衛生管理”のための研修会

- ✓ 講義8つをWEBで受講し、集合学習 (HACCPプラン作成演習) はZoom (WEB会議システム) にて実施。
- ✓ 厚労省「HACCPシステムについての相当程度の知識を持つと認められる者」を育成します。
- ✓ グループで一つではなく、個別にHACCPプランを作成していただきます。そして、講師がひとり一人にきめ細かい指導をすることで、修了者全員の理解を確実にします。
- ✓ 思考の過程を重視するプログラムを採用することで、実践的な応用力を育成します。
- ✓ テキストは参加申し込み後に宅送でお送りします。

### 講師代表

代表 **柏木 隆頼** 氏

株式会社環境科学研究所 食と農の支援室 室長

株式会社環境科学研究所に入社後、食品分析センターにて水質、土壌等の分析、食品検査、GAP及びHACCP導入支援業務に従事。これらの経験を活かし農林水産省補助事業として開催したHACCP研修をはじめ、各地で開催する食品安全衛生に関わるセミナーの講師を務める。  
2018年度 農林水産省「食品の品質管理体制強化対策事業」検討委員会 事務局長 (主催: 環境科学研究所)  
技術士(環境/総合技術監理部門) / ASIAGAP指導員 【著書】「実践版使えるHACCP」(共著)



## ＜WEB講義視聴期間＞

申込受付後に配信開始 ～ 集合学習最終日 (令和6年9月13日 (金))

※自由な時間にWEB講義 (8時間程度) を聴講いただき、集合学習開催の3日前までに理解度確認テストを提出していただきます。

## ＜Zoomによる集合学習開催日＞

令和6年9月12日 (木) 9:30 ～ 9月13日 (金) 17:30 (2日間連続)

## ＜受講料＞

40,000円 (税別)

“実践で使えるHACCP”をひとり一人の理解度に合わせて、習得できるまで徹底指導いたします！

## ＜お申込み＞

「環境科学研究所」で検索し、トップページの「HACCPセミナー」をクリック。  
参加希望する開催日の「HACCP責任者研修」をお申込みください。

申込みサイトURL: <https://www.kankyokagaku.com/food/haccp.html>

不明な点は [food@kankyokagaku.com](mailto:food@kankyokagaku.com) までお気軽にお問合せください。

※最低催行人数に達しない場合、中止となる場合があります。

お振込みの明細書をお持ちして領収書に替えさせていただきます。領収書をご入用の方は別途お申し出下さい。



申込みサイトQRコード

【主催】 株式会社 環境科学研究所 食品分析センター <<http://www.kankyokagaku.com/>>

名古屋市北区若鶴町152番地 TEL: 052-902-4456 FAX: 052-902-4601

(厚生労働省登録検査機関・ISO17025認定登録機関・日本GAP協会推奨検査機関)

# HACCP責任者研修(WEB版)プログラム

HACCP責任者研修(WEB版)はWEB配信による8つの講義の視聴とZoomによる集合学習2日間で構成されています。

＜WEB配信講義＞ 申込受付完了 ～ 集合学習最終日(9月13日(金))

| 講義内容 |                 | 講義時間          | 備考                                 |
|------|-----------------|---------------|------------------------------------|
| -    | WEB研修ガイダンス      | 約15分          | -                                  |
| 講義①  | HACCP概論         | 約60分          | 聴講後、集合学習開催3日前までに理解度確認テストを提出してください。 |
| 講義②  | 一般衛生管理Ⅰ         | 約50分          |                                    |
| 講義③  | 一般衛生管理Ⅱ         | 約30分          |                                    |
| 講義④  | 製品仕様書・フローダイアグラム | 約60分(演習時間含む)  |                                    |
| 講義⑤  | 危害要因分析          | 約100分(演習時間含む) |                                    |
| 講義⑥  | 物理・化学危害要因       | 約50分          |                                    |
| 講義⑦  | 生物学的危害要因        | 約70分          |                                    |
| 講義⑧  | HACCPプランの作成     | 約60分          |                                    |

※集合学習開始3日前までに確認テストを提出する必要があります。

＜Zoomによる集合学習＞ 令和6年9月12日(木)、9月13日(金)

|     | 開始時刻  | 終了時刻  | 内容                            |
|-----|-------|-------|-------------------------------|
| 1日目 | 9:30  | 10:30 | Zoom研修の運用方法説明、WEB配信講義の復習および補足 |
|     | 10:30 | 12:00 | HACCPプラン作成、中間発表(途中休憩あり)       |
|     | 12:00 | 13:00 | 昼食休憩                          |
|     | 13:00 | 14:00 | 参考動画視聴、WEB配信講義の復習および補足        |
|     | 14:00 | 17:30 | HACCPプラン作成、中間発表(途中休憩あり)       |
| 2日目 | 9:30  | 10:30 | 危害要因分析、CCP整理表等の復習             |
|     | 10:30 | 12:00 | HACCPプラン作成、中間発表(途中休憩あり)       |
|     | 12:00 | 13:00 | 昼食休憩                          |
|     | 13:00 | 16:00 | HACCPプラン作成、中間発表(途中休憩あり)       |
|     | 16:00 | 17:30 | HACCPプランの発表と総評                |

※各時間は目安であり、進捗により変更となる場合があります。

＜受講にあたって＞

- ・WEB配信講義は期間中にいつでも、何度でも視聴できます。
- ・テキストは受付完了後に宅送でお送りいたします。
- ・集合学習はオンラインで開催いたします。パソコンとネット環境をご用意ください。(集合学習の前に通信環境をご確認の上、ご参加ください。)
- ・集合学習は2日間連続で参加していただくことが必須になります。
- ・集合学習はZoomの画面共有機能を用い、作成したHACCPプランを発表していただきます。Zoom操作については、別途資料をお送りいたします。
- ・開催日までにメールにて、集合学習の開設URLをご案内いたします。
- ・合格者には後日、修了証を郵送いたします。
- ・地震・台風等の自然災害、講師の急病等、その他やむを得ない事情により、開催を中止させていただきますことがあります。この場合は申し込み時にご記載いただいたメールアドレスにご連絡し、補講を開催します。補講にご参加いただけない方には参加費を返金いたします。

# Zoomによる集合学習に必要な通信環境

- ・パソコンはスピーカー、カメラ、マイク機能が必須になります。
- ・下記、赤枠の「推奨」パソコンのご利用をお勧めしています。
- ・「推奨」レベルを満たさないパソコンをご利用の場合、音声が途切れたり、発表の映像がスムーズに見れない場合があります。
- ・事前に画面共有機能の動作確認をしていただくことをお勧めいたします。

## プロセッサとRAMの要件

|                      | 最小           | 推奨                                  |
|----------------------|--------------|-------------------------------------|
| プロセッサ<br>(CPU)       | シングルコア1Ghz以上 | デュアルコア2Ghz以上<br>(i3/i5/i7またはAMDと同等) |
| RAM<br>(ランダムアクセスメモリ) | 該当なし         | 4Gb                                 |

### 注意：

- ・デュアルおよびシングルコアラップトップでは、画面共有時のフレームレートが低下します（毎秒約5フレーム）。ラップトップで最適な画面共有パフォーマンスを得るには、クアッドコアプロセッサ以上をお勧めします。
- ・Linuxには、OpenGL 2.0以上をサポートできるプロセッサまたはグラフィックスカードが必要です。

その他、対応するOS、ブラウザの詳細は下記ZoomヘルプセンターURLをご確認ください。

<https://support.zoom.us/hc/ja/articles/201362023>