



5分で読める！

食品工場様向け お役立ちコンテンツ



弊社WEBサイトでは、**食品工場の衛生管理や防虫対策に関するお役立ち情報を掲載**しております。**品質管理のご担当者様や工場の管理者様が抱える課題の解決、生産性向上のヒントとなるコンテンツ**を定期的に更新しております。こちらでは、そんなお役立ちコンテンツを1つピックアップしてご紹介いたします。

Contents

【後編】 衛生管理の質を向上！

金属検出機・X線検査機の仕組みと活用法



食品工場における金属検出機やX線検査機の活用は、製造工程での異物混入対策に効果的です。しかし、検査機をただ導入しているだけでは、効果的な対策とは言えません。今回は、検査機の仕組みと異物混入リスクを最小限に減らすための活用法について解説します。[【前編】](#)では検査機の重要性と仕組みについて、後編では異物混入対策製品についてご紹介し
ます。

金属検出機やX線検査機を最大限活用するためには

「金属検出機・X線検査機の導入＝(イコール)異物混入対策は万全」と捉えていらっしゃる方はいませんか？[【前編】](#)で解説した通り、金属検出機やX線検査機は異物混入を防止するための重要な役割を担っており、その性能は年々進化していますが、検出率は100%ではありません。製造品目が変わることによって発生する作業手順の変化や従業員の入れ替わりなどがある場合は、異物混入のリスクが高まる可能性があります。そのため、環境の変化に応じた異物混入リスクを理解し、一般的衛生管理をきちんと行うことが重要です。これがしっかりできていれば、金属検出機やX線検査機により異物が検出される割合が低くなり、反対に、一般的衛生管理に不備があれば、それだけ異物が検出される割合が高くなります。

つまり、金属検出機やX線検査機は、一般的衛生管理の質をモニタリングするものとして捉えることができます。

そして、金属検出機やX線検査機の活用において、異物混入リスクを最小限に減らすと同時に、一般的衛生管理の質をモニタリングするためには、食品異物となりうるもの（例えば、備品や清掃道具など）は、できる限り金属検出機やX線検査機に対応した製品で揃えることが重要なのです。

バーテックの異物混入対策製品

当社では、金属検出機やX線検査機に対応した製品を取り揃えており、食品工場の異物混入対策に貢献いたします。ここからは、金属検出機対応のバーキンタシリーズと金属検出機及びX線検査機対応のバーキンタXシリーズについてご紹介します。

バーキンタシリーズ

バーキンタシリーズの製品は、ブラシフィラメントが金属検出機で検出されるため、食品工場や医薬品製造現場などで安心してご利用いただけます。たわしやほうきなどの清掃道具、ボールペンやボードマーカーといった文房具など、約20種類もの豊富な製品ラインアップで取り揃えているため、清掃箇所や作業工程に合わせてお選びいただけます。

「バーキンタシリーズ」製品詳細



バーキンタXシリーズ

バーキンタXの製品は、樹脂部分が金属検出機やX線検査機で検出可能であることが特長です。また、一部を除き、1製品ごとに4～5色取り揃えているため、作業工程ごとに色を分けてご使用いただくことで、クロスコンタミネーション（交差汚染）を防いだり、万が一混入が発生した際に、混入場所を追跡調査したりすることが可能です。

「バーキンタXシリーズ」製品詳細



バーキンタ、バーキンタXともにテストピースをご用意しております。製品のご購入をご検討される場合は、事前にテストピースをご利用いただき、ご使用の検査機が反応するかどうかをお確かめください。

注意事項とテストピース（無料）のご請求については[こちら](#)



まとめ

金属検出機やX線検査機を正しく理解・使用し、工場内で使用される清掃道具や備品をできる限り検査機対応製品で揃えることは、異物混入リスクを下げるだけでなく、一般的衛生管理の迅速な改善につながります。当社のバーキンタ、バーキンタXシリーズのご使用によって、目視だけでは防ぎきれない異物をより高い精度で除去することで、食の安全性や生産性を高め、工場の創造的な活動に時間や人員をより充てることができます。

商品の選定や使用方法、管理方法についてお悩みの方は、食品業界に精通した当社社員がしっかり提案、サポートします。お客様ごとの課題に応じて、専門性の高い衛生管理用ブラシを提供することで、衛生意識を変え、食の安全性を向上させるだけでなく、高い生産性も同時に実現するお手伝いをさせていただきます。

自社工場に適したブラシの選定、使い方、保管方法について、より具体的に知りたい方には、当社の「食品工場スマイルプロジェクト」がおすすめです。詳しくは、以下のページをご覧ください。

衛生管理・防虫対策を無料診断～食品工場スマイルプロジェクトのご紹介～

HACCPリーダー資格者による

食品工場 **スマイル** プロジェクト

～一緒に現場の衛生意識を変えていきませんか？～



▼バーキンタシリーズ導入事例

池田食品株式会社様

▼関連製品情報

[バーキンタ](#)

[バーキンタX](#)

▼関連情報

[【前編】衛生管理の質を向上！金属検出機・X線検査機の仕組みと活用法](#)

▼食品工場の衛生管理・防虫対策に関するお役立ち情報はこちら
以下のキーワードをクリックまたはインターネットで検索し、
アクセスしてください。

[バーテック](#) [お役立ち](#) [食品](#)

検索



こちらのQRコードからも
アクセスできます

衛生管理にお困りの方へ

さらに詳しい情報はこちら!!

食品衛生オンラインセミナー

受講費無料

一般的衛生管理の質が劇的にUP!!
異物検出機の正しい活用方法

セミナーの日程&お申込み

金属検出機、x線検査機の原理、金属検出機対応素材「バーキンタ」シリーズ、x線対応素材「バーキンタX」を採用するメリット、製品紹介、製品を導入する上での注意点などについて、わかりやすくご紹介いたします！



WEBから
簡単！

[バーテック](#) [異物検出機の正しい活用方法](#)

検索