

池田食品株式会社

〒359-0004 埼玉県所沢市北原町899-1
TEL:04-2994-8222 FAX:04-2994-8224



「市販のブラシからパーテックのブラシに変えたところ、
清掃作業の効率が上がり、休日出勤がなくなりました。」

池田食品株式会社 工場長代行 常川勝己氏(写真右から二番目)、係長 谷田守氏(写真右)
弊社 代表取締役社長 末松仁彦(写真左)、東日本営業部 立壁和也(写真左から二番目)

Interview

インタビュー

埼玉県所沢市にある池田食品株式会社は、サンプルの利用をきっかけに、パーテックのブラシをご利用いただいています。食品加工工場の清掃におけるブラシの選び方と衛生管理方法等について、同社工場長代行 常川勝己様と係長 谷田守様にお話を伺いました。

池田食品株式会社について

Q) 池田食品株式会社の事業内容を教えてください。

A) 池田食品株式会社はチーズケーキの製造を中心に約20年前、東京都渋谷区代々木で創業。その後、所沢市に移転し、現在は学校給食や外食チェーン向けの業務用ナンやパンを製造しています。従業員は53名です。

工場の稼働時間は平日の8時から17時ですが、15時には機械を止め、毎日2時間半ほど清掃に費やしています。

Q) 現在ご利用のパーテックの製品は？

A) パーキュートシリーズ(5色展開の色分けできるブラシ)、ボードブラシ、ネイルブラシ、短柄ハンドブラシ、歯ブラシ型ブラシ、パイプクリーンブラシ、衛生管理用ほうき、パーキンタシリーズ(鉄成分が入っていて金属検出機で検出できるブラシ)、ボードブラシ、短柄ハンドブラシ、ミゾッコブラシ、たわし、特注ブラシ、コンペアの洗浄用ブラシ、そして特注でお願いした「機械洗浄ブラシ」など7種類、数十個を利用しています。



(左) 谷田様、(右) 常川様

パーテックのブラシに変えたところ、作業効率が上がり、人件費の抑制につながった

Q) パーテックのブラシを導入して、もっとも大きく変化した点は？

A) 「作業効率が上がった」というのが最も大きな効果であり、その結果「人件費の抑制」に繋がりました。

Q) 「作業効率が上がった」との事ですが、どれくらい変化しましたか？

A) まず、清掃そのものの時間は、以前と変わっていません。工場の稼働日は、毎日2時間半清掃を行っています。しかし、その清掃内容が変わりました。例えばミキサーの清掃が以前の半分の時間で終わりますので、あまり手を付けられなかった部分の清掃に時間を割くことができるようになりました。

Q) 「人件費の抑制」とは？

A) ラインに製品が流れていない時でなければ清掃できない箇所があり、月2回ほど数名が休日出勤し、丸一日時間をかけて洗浄作業をすることがありました。しかしパーテックの製品導入後は、月1回数時間で済むようになりました。

この結果、人件費の抑制につながりましたので、費用対効果として満足しています。同時に従業員の作業負担も減りました。



清掃前



清掃中

Q) 他にどのような変化がありましたか？

A) パーテックに金属検出機対応の「コンベアの洗浄用ブラシ」を特注品で依頼し、日々の稼働の中で清掃できるようになりました。

しかし、どんな状況であろうと「100%異物混入は排除できない」という思いで、日々の作業に取り組んでいます。「金属検出機対応なので安心」と気が緩むようなことはありません。

ただ、気持ちの上での安心感は増えたと思います。保険のような感覚かもしれませんが、注意を怠ることはありません。

工場診断で専門家のアドバイスをもらえた

Q) パーテックのブラシをお使いになる前は、どのようなブラシを使っていましたか？

A) 市販品です。ホームセンターや100円ショップなどで、まとめて購入していました。しかし安いものは短期間で毛が開いてしまうので交換頻度が高くなりますし、開いた毛が抜けやすくなります。その結果、異物混入に繋がります。

そこで、パーテックから提案されていた「工場診断」で、異物混入を減らすアドバイスを求めました。



パーキンタ 短柄ブラシ

Q) 「工場診断」の結果はいかがでしたか？

A) 実際、工場内を一緒にまわり、各工程で使っているブラシを見て、どのようなブラシが適しているのか、工場でのリスクなどについて、アドバイスがもらえました。

例えば「ここの清掃をするのが大変なんです」という話をすると、「こういうブラシがあります」や「清掃方法」、「ブラシの管理方法」などのアドバイスをいただきました。



保管方法のアドバイスを参考に

Q) 管理方法のアドバイスとは具体的に?

A) まず、しっかり洗うこと。その後、ブラシの毛を外側に吊るして保管するなど、衛生管理面からのアドバイスです。日頃から感じてはいたけれど、実行できていなかった点などを指摘され、あらためて重要さに気づかされました。



衛生管理用ほうきを使った清掃風景

パーテックのブラシを使うのは、安心への投資

Q) パーテックのブラシを導入するに至った経緯をお聞かせください。

A) 今から3年か、4年くらい前に展示会で衛生管理用ブラシの話を知りました。その時の対応が良かったのがキッカケです。その場で現場の問題点をヒアリングしていただき、すぐにサンプルを送ってもらい使い始めました。

Q) サンプルの印象はいかがでしたか?

A) 隅々までしっかりと清掃でき、すごく使いやすいと感じました。ブラシも軽く、耐久性もありました。この“使いやすい”“軽い”“耐久性が高い”の3つが揃うようなブラッシュて、なかなか市販では手に入りません。その点、パーテックのブラシは、豊富な種類とサイズがあり、用途に合ったブラシを選べますので、清掃の効率も良くなるのです。

形状や耐久性、軽さも魅力でしたが、もっとも評価したのは、金属検出機に反応するブラシがあり、金属検出機で異物混入を未然に防げるという点です。

通常のブラシと比較すると金額は高いですが、それでも金属検出機に反応するブラシを使っているのは、安心への投資と捉えています。

市販のブラシを使って異物混入を起してしまったら一大事です。市販で購入できるブラシは、食品工場で使うことに特化した性能を携えているとは限りませんが、万一、異物混入したものがそのままお客様の口に入ることになれば大問題です。クレーム対応には、多大なコストがかかります。それ以上に信用を落とすことになりま。それを予防できるなら、ブラシの金額が高いとは思いません。パーテックのブラシを使うのは、安心への投資なのです。

実は一度、金属検出器反応タイプの毛が抜けたことがありました。金属検出機に反応したので製品として出荷することはなかったのですが大きな問題には至りませんでした。すぐにパーテックに相談しました。その時に、原因究明と今後の対策について教えていただいたこともパーテックのブラシを選んで良かったと思えることです。今後のブラシの使用法を含め、様々なアドバイスをいただきました。

ブラシのバリエーションに期待

Q) 今後、パーテックに期待することやご希望をお聞かせください。

A) 食品工場では、清掃業務が重要です。

その点でいえば、工場やラインごとに形状が違うので難しいとは思いますが、長さや色、形状などのバリエーションがもっとあると便利です。金属検出機に反応するタイプのブラシのラインナップも増えることを期待しています。用途に合った最適な清掃用具が揃えられたら、清掃時間の大幅な短縮につながりますし、もちろん衛生面でも安心です。そして何より、異物混入のリスクを減らすことにつながります。食品工場にとって異物混入は致命的な問題ですので、今後も様々な提案をしてもらえると大変助かります。

パーテックには、今後も専門的なアドバイスを求めたいと思いますので、何卒宜しくお願い致します。

《営業担当より一言》

お忙しいところインタビューさせていただきありがとうございました。今後も現場でのお声をもとに、製品を開発いたしますので、些細なことでもご要望をお待ちしております。今後ともよろしく願いいたします。

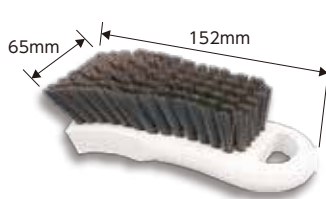


お忙しい中、ありがとうございました。

(取材日時 2017年4月)

BURR-KINTA® ブラシシリーズのご紹介

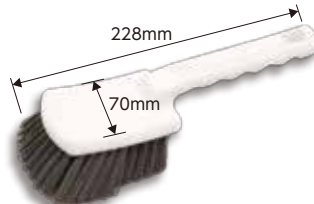
金属検出機で検出可能! 異物混入リスクを低減!



■バーキータ® ボードブラシ

ご注文番号 型番
612-206-01 BY0986 MD0.6

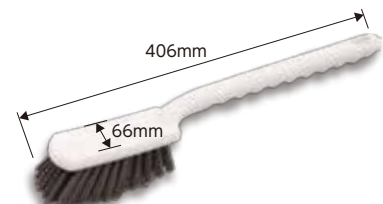
- ブラシ材質: PBTφ0.6、鉄成分 ●台材質: PP
- 重量: 185g ●毛丈: 26mm ●販売ロット: 1個
- 耐熱温度: 140℃(JIS S 2029に準拠)



■バーキータ® 短柄ハンドブラシ

ご注文番号 型番
612-406-01 BY3006 MD0.6

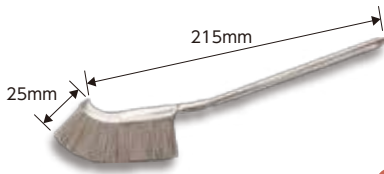
- ブラシ材質: PBTφ0.6、鉄成分 ●台材質: PP
- 重量: 234g ●毛丈: 35mm ●販売ロット: 1個
- 耐熱温度: 130℃(JIS S 2029に準拠)



■バーキータ® 長柄ハンドブラシ

ご注文番号 型番
612-506-01 BY3016 MD0.6

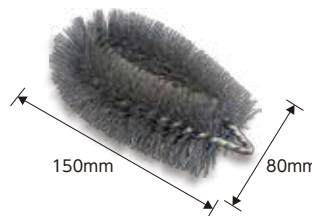
- ブラシ材質: PBTφ0.6、鉄成分 ●台材質: PP
- 重量: 282g ●毛丈: 35mm ●販売ロット: 1個
- 耐熱温度: 130℃(JIS S 2029に準拠)



■バーキータ® ミゾッコブラシタイプ

ご注文番号 型番
614-606-01 BCMJ-MD0.6

- ブラシ材質: PBTφ0.6、鉄成分 ●台材質: SUS
- 重量: 56g ●毛丈: 25mm ●販売ロット: 1個
- 耐熱温度: 140℃(JIS S 2029に準拠)



■バーキータ® たわし

ご注文番号 型番
628-086-01 BCTA-MD0.6

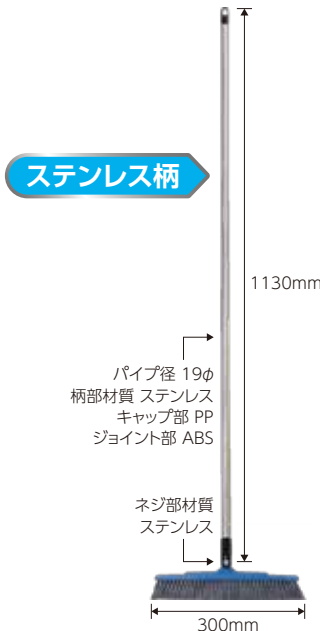
- ブラシ材質: PBTφ0.6、鉄成分
- 重量: 55g ●販売ロット: 1個
- 耐熱温度: 140℃(JIS S 2029に準拠)



■バーキータ® パイプクリーン

サイズ	ご注文番号	型番
φ50	613-806-01	BCPC-50MD
φ62	614-206-01	BCPC-62MD

- ブラシ材質: PBTφ0.6、鉄成分 ●軸: SUS304
- 重量: 34g(φ50)、38g(φ62) ●販売ロット: 1個
- ※ハンドルは別売りとなります。詳しくは弊社ホームページをご確認ください。



■バーキータ® 衛生管理用ほうき クネットタイプ **長尺** ※配送には別途長尺運賃がかかります。

分類	販売ロット	ご注文番号	型番	規格(1本)
ソフト	1本	626-036-01	B30-60SUS-SMD 1P	●ブラシ材質: PBTφ0.35、鉄成分 ●毛丈: 60mm ●重量: 298g
	5本	626-036-05	B30-60SUS-SMD 5P	
ハード	1本	626-136-01	B30-40SUS-HMD 1P	●ブラシ材質: PBTφ0.6、鉄成分 ●毛丈: 40mm ●重量: 279g
	5本	626-136-05	B30-40SUS-HMD 5P	

- 耐熱温度: 110℃(JIS S 2029:2002 7.4準用)

■バーキータ® テストピース

ご注文番号	型番	内容物
898-014-00	BCHMTP	<ul style="list-style-type: none"> ●バーキータ樹脂片 ●バーキータブラシφ0.35: 50mm ●バーキータブラシφ0.6: 25mm ●バーキータブラシφ0.6: 18mm

※樹脂片の色のご指定はできません。



お客様のご使用されている金属検出機の設定、製造されている食品の種類や形状等により、検出可能な樹脂片の大きさが異なります。事前にご確認いただくための、テストピース(無償)をご用意しております。弊社ホームページまで、お気軽にご請求ください。

※商品の色は印刷の関係上、実際とは若干異なる場合があります。



本社 〒534-0027 大阪府大阪市都島区中野町1丁目4番12号 TEL: 06-6352-6841 FAX: 06-6352-6853

東日本営業部・西日本営業部・北関東出張所・シカゴ事務所・大阪物流センター

URL: <http://www.burrtec.co.jp>

※このカタログからの無断転載を禁止します。

カタログNo. **801-954-00** 2017.9-0000 [00]

