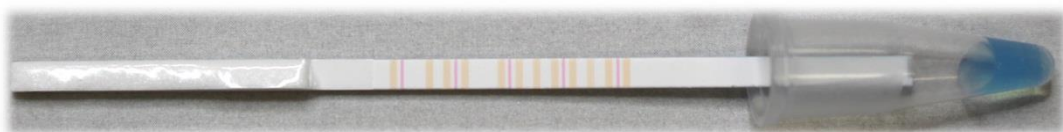


食品中の毛髪異物の動物種を 遺伝子検査で簡単・高感度に“目視”判定。

シカの判定が可能になりました！

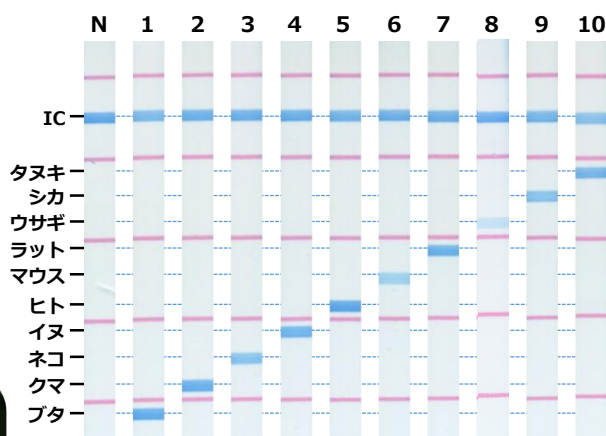


Point 1 食品に混入した毛髪異物から、動物種を“目視”判定。

- 10種類の動物種を同時検出し、目視で判定できる遺伝子検査キットです。
- 従来のGeneFields® Hair がシカの判定も可能となりました。
- 食品等に混入した毛髪の動物種を正確に判定し、異物混入対策をより簡単に確実に実現できます。

● 検出動物種

タヌキ・シカ(NEW)・ウサギ・ラット・マウス
ヒト・イヌ・ネコ・クマ・ブタ(イノシシ)

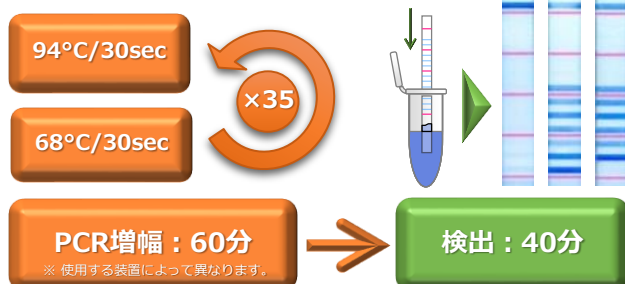


N:水 1:ブタ(イノシシ) 2:クマ 3:ネコ 4:イヌ 5:ヒト 6:マウス 7:ラット
8:ウサギ 9:シカ 10:タヌキ IC:インターナルコントロール

※サンプルは、全て1cmの毛髪

Point 2 DNA抽出が不要。簡単な2ステッププロトコール。

- 検査は、毛髪をすりつぶした溶液を用いたPCRによる増幅、検出の2ステップのみです。
検査工程は、約120分で完了します。
- 電気泳動も、蛍光検出も、不要です。
- 高額な初期投資が不要なので、簡単に現場導入を実現できます。



製品名	製品番号	構成品	容量	標準価格
GeneFields® Hair10	GF-32-24	PCRオリゴミックス	120μl x 1本	¥52,800
		カラーリングバッファー	810μl x 1本	
		DNAストリップ	24テスト	
		サンプル粉砕用バッファー	2,000μl x 1本	
		取扱説明書・判定カード	1セット	

● GeneFields® Hair10使用時に用いる機器・備品もご用意しています。

製品名	製品番号	内容	標準価格
バイオマッシャー®Ⅱ	GF-MA	サンプルホモジナイザー/50本	¥5,000
パワーマッシャー	GF-PM	バイオマッシャー®Ⅱ用電動攪拌機	¥10,000
卓上遠心分離機	BSR-Mini6000KS	遠心分離機	¥27,000
QuickBath	QB-0224B	サーマルサイクラー	¥350,000
ドライバスインキュベーター	Pad3-H	ドライバス	¥61,000
ピペッタ0.5~10μl	00-NLE-10	ピペッター(0.5~10μl)	¥19,000
ピペッタ20~200μL	00-NLE-200	ピペッター(20~200μl)	¥19,000
ピペッタ100-1000μL	00-NLE-1000	ピペッター(100~1,000μl)	¥19,000

※別途ご用意いただく必要があるもの

- QIAGEN社製 Multiplex PCR Kit(カタログNo.: "206143" または、"206145" / 2018年7月現在)
- その他、一般的な試薬・備品も必要となります。詳しくはお問い合わせください。

表示価格は2018年7月時点での標準価格(消費税別)です。

製品内容・価格等は変更することがありますので、予めご了承ください。

本チラシに記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

倉敷紡績株式会社

環境メカトロニクス事業部 バイオメディカル部
 大阪 / 〒572-0823 大阪府寝屋川市下木田町14-30
 クラボウ先進技術センター2階
 TEL : 072-820-3079
 FAX : 072-820-3095
 東京 / 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町2-7-1
 野村不動産日本橋本町ビル2階
 TEL : 03-3639-7077
 FAX : 03-3639-6998

URL : <http://www.kurabo.co.jp/bio/>



本製品は体外診断用医薬品ではありませんので、ヒト・動物への医療、臨床診断には使用しないようご注意ください。PCR装置の機種やPCR産物の増幅量等により、判定シグナルの強弱が異なる場合があります。検査結果判定により発生する問題に関して、クラボウ(倉敷紡績株)は、一切の責任を負いません。

販売代理店