

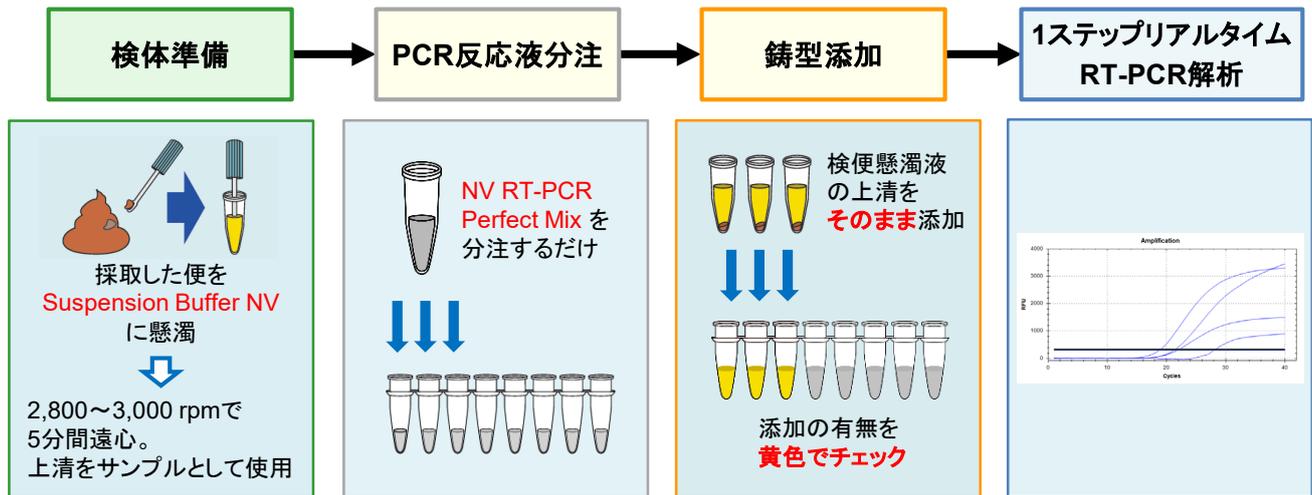
「性能」と「操作面」の両面をさらに改良！

1液タイプ

ノロウイルス検便検査

製品名	容量	製品コード	価格(税別)
TaKaRaノロウイルスGI/GII検出キット (4波長) 1液タイプ	100回	RR208A	¥135,000

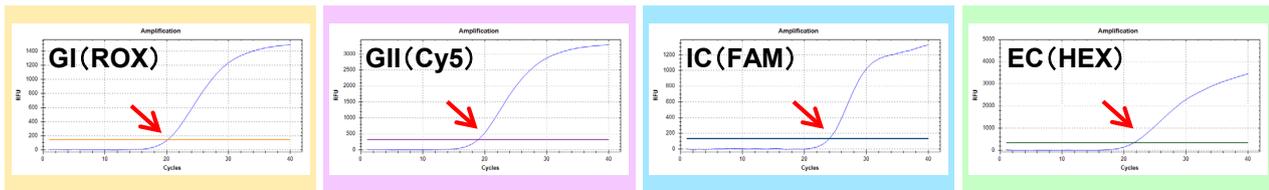
<検査フロー>



● 1チューブでGI遺伝子、GII遺伝子、外因性コントロール(IC)に加えて**内在性コントロール(EC)**を検出

ヒト糞便検体用の内在性コントロールとして、ヒト腸内で優勢な菌種である*Bacteroides*属の16S rRNAを検出することで、便検体が反応液へ適切に添加されたかどうかを客観的に確認することができます。

<判定イメージ>



● **反応液が調製済み！** 検便懸濁液上清を添加するだけ マスターミックス調製の手間が不要で、より安定した検査が可能です。



● 専用懸濁液により**鑄型添加を色でチェック可能** 専用のSuspension Buffer(黄色)で検便検体を懸濁することで、反応液への鑄型添加の有無を視覚的に確認でき、作業ミスの防止に役立ちます。



● 「リアルタイムPCR法」で「**大量調理施設衛生管理マニュアル**」に則った検査が可能 「大量調理施設衛生管理マニュアル」(平成9年3月24日付け衛食第85号別添 最終改正:平成29年6月16日付け生食発0616第1号)に記載された「概ね便1g当たり 10^5 オーダーのノロウイルスを検出できる検査法」に対応しています。

● PCR増幅産物のキャリーオーバーによる**偽陽性を防止**

TaKaRaノロウイルスGI/GII検出キット (4波長) 1液タイプ

<キットの内容>

リアルタイムPCR試薬

- NV RT-PCR Perfect Mix 3
- Positive Control DNA
- NV Positive Control DNA 6

検体懸濁バッファー

Suspension Buffer NV



<保存> -20℃

NV RT-PCR Perfect Mix 3とSuspension Buffer NVは、短期間であれば4℃保存が可能です。

NV RT-PCR Perfect Mix 3は、4℃保存の場合、1カ月以内に使用してください。

Suspension Buffer NVは、4℃保存の場合、6カ月以内に使用してください。

◆ 対応機種

- CFX96 Touch Deep Well Real-Time PCR Detection System (Bio-Rad社)
- CFX96 Real-Time PCR Detection System (Bio-Rad社)
- LightCycler 96 System (Roche Diagnostics社)
- Applied Biosystems 7500 Fast Real-Time PCR System (Thermo Fisher Scientific社)
- QuantStudio 5 Real-Time PCR System (Thermo Fisher Scientific社)

[注意]本製品は以下のリアルタイム PCR 装置には対応しておりません。
Thermal Cycler Dice Real Time System シリーズ

★判定用ツールをご用意しています。迅速判定を強力にサポート！

本製品で取得した増幅曲線データから、陰性または陽性(+, ++, +++)を判定するツールをご用意しています。本製品をご購入いただいた方に無償でご提供いたします。詳しくはお問い合わせください。

◆ 検便検査関連製品

製品名	容量	製品コード	価格(税別)
腸管系病原細菌遺伝子検出キット			
TaKaRa腸管系病原細菌遺伝子検出キット(4波長)1液タイプ	200回	RC150A	¥168,000
カンピロバクター／腸炎ビブリオ検出キット			
TaKaRaカンピロバクター／腸炎ビブリオ遺伝子検出キット	100回	RR191A	¥150,000

・本チラシで紹介した製品はすべて研究用として販売しております。ヒト、動物への医療、臨床診断用には使用しないようご注意ください。また、食品、化粧品、家庭用品等として使用しないでください。

・タカラバイオの承認を得ずに製品の再販・譲渡、再販・譲渡のための改変、商用製品の製造に使用することは禁止されています。

・ライセンスなどに関する最新の情報は弊社ウェブサイトをご覧ください。

・本チラシに記載されている会社名および商品名などは、各社の商号、または登録済みもしくは未登録の商標であり、これらは各所有者に帰属します。

・本チラシ記載の価格は2024年11月19日現在の希望小売価格です。価格に消費税は含まれておりません。

2024年11月作成N

タカラバイオ株式会社

営業部(東京) TEL 03-3271-8553 FAX 03-3271-7282

営業部(本社) TEL 077-565-6969 FAX 077-565-6995

テクニカルサポートライン TEL 077-565-6999 FAX 077-565-6995

Website <https://www.takara-bio.co.jp>

公式X @Takara_Bio_JP / https://x.com/Takara_Bio_JP

取扱店