

SINCE 1889



VAHTS Universal V10 RNA-seq Library Prep Kit

VAHTS Universal V10 RNA-seq Library Prep Kit (Premixed Version)

24/96 rxns

NR616

VAHTS Universal V10 RNA-seq Library Prep Kit (Plate)

48/96 rxns

NRB616

Premixed version compatible with dual platforms

VAHTS Universal V10 RNA-seq Library Prep Kitは、Illumina およびMGIプラットフォームでのハイスループットシーケンシングのためのトランスクリプトームライブラリ調製用に設計されています。様々なサンプルタイプのtotal RNAに完全に適合するこのVazyme #NR606のアップグレード版は、プレミックス試薬によりワークフローを効率化し、少量のインプット量での使用が可能で、均一性を確保します。

■ シンプルな操作

プレミックス試薬でライブラリ調製を効率化し、わずか4時間で完了します。

■ 多様な生物種に対応

多様な生物種を効率的に処理できます！

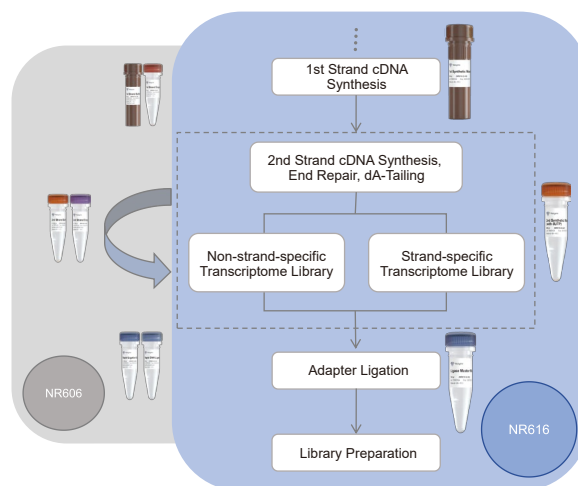
■ デュアルプラットフォーム対応

IlluminaとMGIの両プラットフォームに対応。アダプターを選択するだけで使用可能です。

■ 柔軟な試薬形態

チューブとプレートの両方の試薬オプションをご用意し、スループットのニーズに合わせてお選びいただけます。

Conventional Kit vs. Upgraded Premixed Kit



シームレスなユーザビリティ

すぐに使えるピールオフフィルムで、操作が簡単です。



完璧なワークフロー

ピペティング不要の操作で、時間を節約しながら一貫性を確保します。



簡単に自動化

自動化により、ハイスループット処理を実現します。

ヤマト科学株式会社

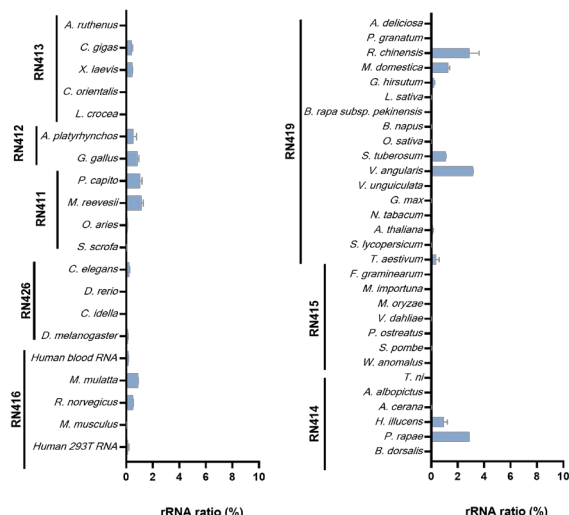


VAHTS Universal V10 RNA-seq Library Prep Kit

■ 幅広い種との互換性

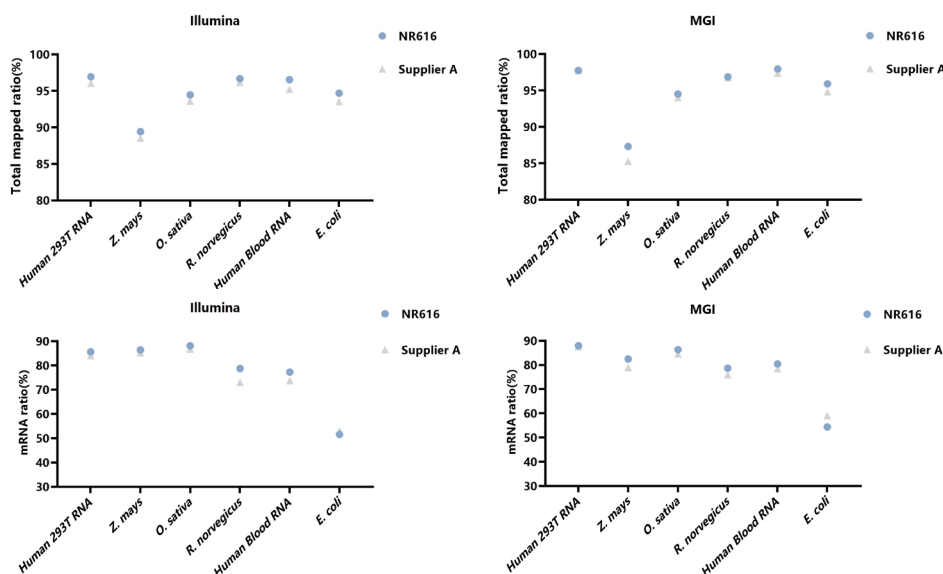
Vazyme #NR616を用いたRNAライブラリの調製は、様々な種において効率的に機能し、rRNA比率を低く維持します。以下の表は、アップグレードされたリポオモジュールの選択に関するガイドラインを示しています。

Cat. No.	Species	Inputs
RN411	Reptilia/Mammal	0.01-1 µg
RN412	Poultry/Birds	0.01-1 µg
RN413	Aquatic Animals	0.01-1 µg
RN414	Arthropoda/Insects/Parasites	0.01-1 µg
RN415	Fungi	0.01-1 µg
RN416	Prevalent Species (Human/Mouse/Rat/Macaca)	0.01-1 µg
RN417	Bacteria	0.01-1 µg
RN418	Only Ribo-off Globin (Human/Mouse/Rat/Macaca)	0.01-1 µg
RN419	Plant	0.01-2 µg
RN426	Model Species (Danio/Caenorhabditis/Drosophila)	0.01-1 µg



■ 高いマッピング率

シーケンス結果は、Vazyme #NR616がIlluminaとMGIの両方のプラットフォームをサポートし、サプライヤーAと比較して高いマッピング率とmRNA比を達成していることを示しています。



■ 効率的な自動化ワークステーション

プレート試薬と自動化ワークステーションを組み合わせ、正確な検体処理を可能にするこのキットで、実験の可能性を最大限に引き出します。



注意

本カタログに掲載された製品の仕様・性能数値は、一般的な使用条件における、ユーザーガイドとして提示しています。ご使用の際は、取扱説明書の内容をご理解いただき、正しくご使用ください。取扱説明書の記載使用条件を外れて使用され、人的・物的損害が発生しても、当社はその責任を負いかねますのでご注意ください。

●仕様および外観、価格は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。●製品カラーは、撮影・印刷インキの関係で実際の色と異なって見えることがあります。●価格には、消費税が含まれておりません。●記載されている会社名、製品名およびロゴは、当社または各社の商標および登録商標です。本文中に「TM」、「®」は記載しておりません。

SINCE 1889



科学・技術の未来のために

ヤマト科学株式会社

本社 〒104-6136 東京都中央区晴海1-8-11晴海トリトンスクエアY棟36階

お客様総合サービスセンター

0120-405-525

受付時間 9:00~12:00、13:00~17:00 土日祝除く

ヤマト科学ウェブサイト

www.yamato-net.co.jp

メールでのお問い合わせは、ヤマト科学ウェブサイトより受付しております



お問い合わせは、信用とサービスの行き届いた当店へ

Cat.No: C1942B

<国内営業・サービス拠点>

札幌 (011)204-6780 仙台 (022)216-5701 前橋 (027)280-4650 筑波 (029)852-3411 埼玉 (048)642-2569 千葉 (043)241-7085 上海 重慶 北京 サンフランシスコ
東京 (03)5827-3525 東京西 (042)352-3211 川崎 (044)540-3751 横浜 (045)828-1631 厚木 (046)224-6911 長野 (026)291-6001 広州 西安 瀋陽 デュッセルドルフ
静岡 (054)653-0510 名古屋 (052)202-3051 北陸 (076)443-8603 京滋 (075)343-7201 関西 (06)6101-3112 広島 (082)221-0921 長沙
山口 (083)974-4760 福岡 (092)263-7550

Copyright© Yamato Scientific Co., Ltd. All Rights Reserved.

<海外拠点>

このカタログの記載内容は2025年10月現在のものです。