

株式会社 カネカ

Web ページ番号

61829



わずか 10 分！簡単操作で迅速に DNA 抽出 カネカ簡易 DNA 抽出キット Version 2

無料サンプル品あります

2 種類の試薬を試料に混ぜるだけで、PCR に使用可能な鋳型 DNA を抽出できます。

出発試料	様々な試料	抽出	ゲノム DNA	適用	リアルタイム PCR など
------	-------	----	---------	----	---------------

特長

- 試料：動物組織、培養細胞、微生物、植物、血液、糞便など
- 試料量：5~15 µl の血液（ヘパリン、EDTA 処理）、5~8 mm に切断したマウス尾など
- 使用回数：250 回分（血液試料）、50 回分（その他の試料）

point!

- 簡単な操作
- 処理時間：1 試料あたり約 10 分
- 豊富な使用実績

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
カネカ簡易 DNA 抽出キット version2	カネカ	KNK KN-T110005	1 kit / 8,980
使用回数：血液試料：250 テスト分、その他の試料：50 テスト分			
カネカ簡易 DNA 抽出キット version2 (1,000 テスト分 バルクボトル)	カネカ	KNK KN-B101005	1 kit / 126,000

サンプルあり 無料サンプル品のご用意があります。ご希望の方は当社テクニカルサポート（試薬担当）までお問い合わせ下さい。



The Beauty of Science is to Make Things Simple

Web ページ番号

68179



実験操作の時間・手間・コスト削減に！ 自動化装置対応核酸精製キット

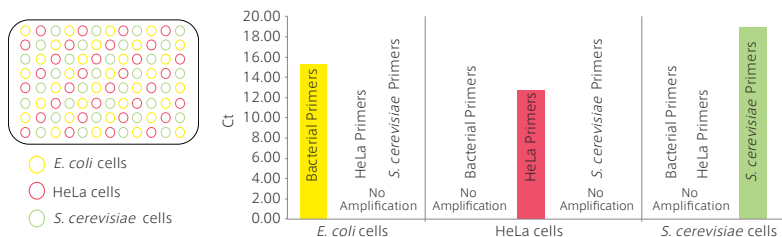
自動化により、煩雑で手間がかかる操作の時間・コストを削減し、再現性の高い結果が得られます。Zymo Research 社には、各社自動化装置で使用できる磁気ビーズを用いた高品質なキットがあります。

特長

- 磁気ビーズベースのシステムのため、試料の種類や量、得られる核酸の量に応じたカスタマイズが可能です。
- OpenTrons 社, Tecan 社, Hamilton 社, Thermo Fisher Scientifics 社など各社の自動化装置（ロボット）への対応が可能です。
- ※ スクリプト（動作プログラム）については、当社テクニカルサポート（機器担当）までお問い合わせ下さい。

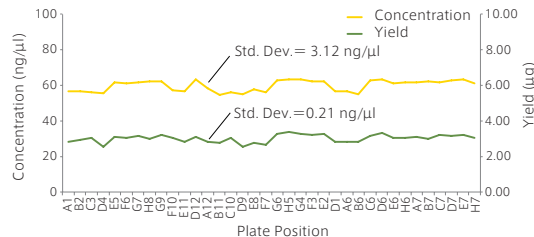
製品ラインナップの例

- 目的サイズの DNA 断片精製（NGS ライブラリー調製時）
- 総 DNA 抽出
- プラスミド DNA 抽出
- 全 RNA 抽出
- 溶液からの RNA 精製
- ※ 詳細はフナコシ Web（Web ページ番号：68179）をご覧ください。



ウェル間のコンタミネーション無し！

大腸菌、HeLa 細胞、酵母の細胞試料を交互に加えたウェル（左図）から、ZymoBIOMICS-96 Magbead DNA Kit を用いて DNA を抽出し、qPCR でウェル間のコンタミネーションが無いことを確認した（右図）。



再現性の高い結果が得られます！

同ドナー由来の血液試料から Quick-DNA MagBead Plus Kit を用いて DNA 抽出を行い（36 ウェル）、DNA の収量・濃度について高い再現性を確認した。

MagBead / MagPrep kit シリーズの製品ラインナップは次ページでご紹介しています