

期間
限定

高分子ゲノムDNA抽出キット

PacBio

ディスカウントキャンペーン

キャンペーン期間：2026年3月31日まで

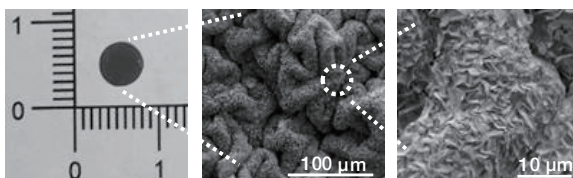
詳細はこちら



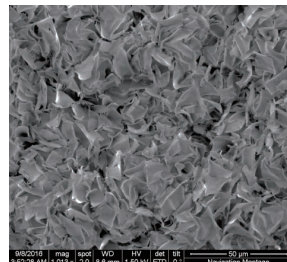
特長
1

大きな表面積と独自の結合メカニズムを持つ **Nanobind Disk** を使用
ハイクオリティな高分子（50 kb – 300+ kb）ゲノムDNAを抽出・精製

広い表面積と低い剪断力で高分子DNAを回収



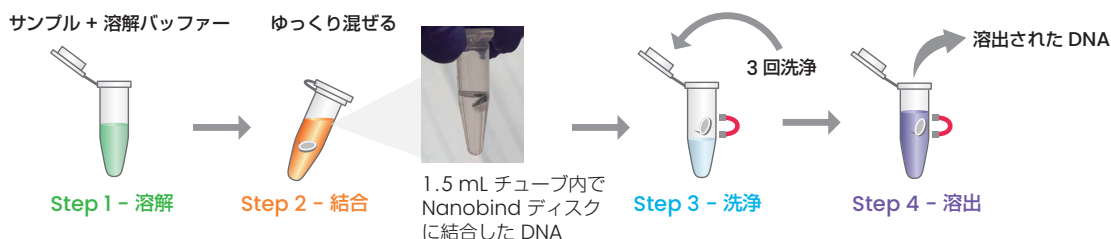
Nanobind Disk表面の高密度シリカのナノ構造にDNAが結合することで、高分子DNAの抽出が可能



Nanobind Disk表面のSEM画像

特長
2

わずか **4 Step** で様々なサンプル種から高分子DNAを抽出



用途に応じて **2種類** のキットから選べます

全サンプル種用

（細胞培養、細菌、組織、植物の核、昆虫サンプル）

Nanobind PanDNA Kit



Cat.No. **103-260-000**

入数 24回分/1キット

キャンペーン
価格(税抜) **¥95,600**

¥71,700 @¥2,988

1回あたり

**25%
OFF**

細胞・全血・バクテリア用

Nanobind CBB Big DNA Kit



Cat.No. **102-301-900**

入数 24回分/1キット

キャンペーン
価格(税抜) **¥88,600**

¥66,450 @¥2,769

1回あたり

**25%
OFF**

PureTarget™について



PacBioの新製品 PureTarget Panel v2.0 は、シーケンシングが難しいタンデムリピート伸長を伴う 38 遺伝子を包括的に解析できるよう設計されたキットです。さらに、キャリアスクリーニング用パネル（12 遺伝子）やカスタムコントロール用パネル（3 ヒト遺伝子）が新たにラインナップに追加されました。Nanobind 高分子ゲノム DNA 抽出キットを使用することで、ハイクオリティな高分子ゲノム DNA を最適に抽出・精製することが可能となり、DNA 抽出からデータ解析までを簡便かつコスト効率良くシーケンシングできます。

詳細は PacBio 社までお問い合わせください。PacBio 社サイト：<https://www.pacb.com/technology/puretarget/>

期間
限定

低分子DNA除去キット

ディスカウントキャンペーン

キャンペーン期間：2026年3月31日まで

詳細はこちら

特長
1

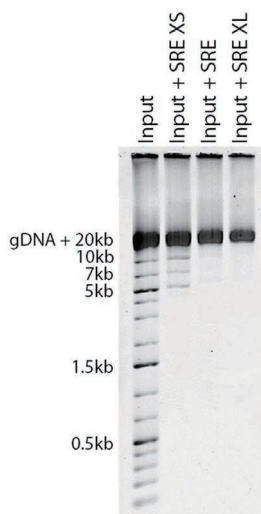
劇的な平均リード長の向上が可能

最大 40 kb の短いDNA を除去するため、平均リード長を劇的に向上させることが可能

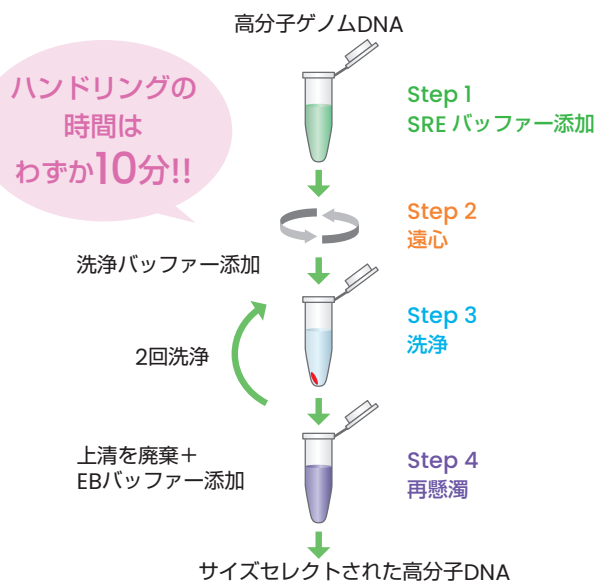
特長
2

シンプルなワークフロー

処理はシンプルな遠心分離工程および2回の洗浄工程のみ（合計処理時間：1～2時間）



Short Read Eliminator Kitを用いてサイズセレクションを行ったGM 12878細胞から抽出した50 ng/μL gDNAの1%アガロースゲル分離



目的サイズに合わせて3種類から選べます



Short Read Eliminator Kit

エリミネーター

全サイズ共通

入数 24回分/1キット

¥59,000

キャンペーン
価格(税抜)

¥44,250 @¥1,844

1回あたり

25%
OFF5 kb～10 kbまでを段階的に除去
劣化したDNAにも対応

SRE Kit XS

Cat.No.

102-208-200

10 kb～25 kbまでを段階的に除去
PacBio社のHiFiシーケンスに適合

SRE Kit

102-208-300

10 kb～40 kbまでを段階的に除去
ウルトラロングDNAのみ

SRE Kit XL

102-208-400



日本ジェネティクス株式会社

〒112-0004 東京都文京区後楽1-4-14 後楽森ビル18階

TEL 03 (3813) 0961

https://n-genetics.com

FAX 03 (3813) 0962

✉ info@genetics-n.co.jp