



PCR 阻害物質を除去するキット

OneStep PCR Inhibitor Removal Kit

無料サンプル品あります

スピнкаラムまたは 96 ウェル
フィルタープレートに試料を加え、
遠心するだけで PCR 阻害物質を除去
できます。



出発試料 DNA/RNA 含有試料

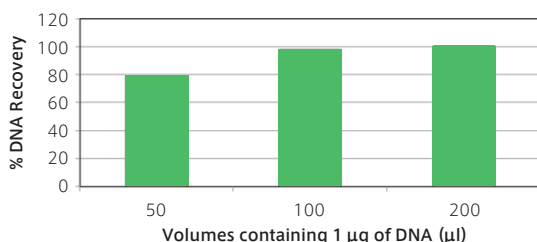
精製 DNA/RNA

特長

- 土壌、植物、皮膚、糞便から調製した DNA や RNA など、PCR 阻害物質の混入が疑われる場合に最適です。
- ポリフェノール、腐植酸、フルボ酸、タンニン、メラニンなどを効果的に除去できます。

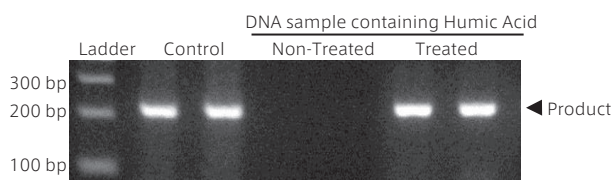
フォーマット	スピнкаラム	96 ウェルプレート
商品コード	D6030	D6035
試料量	50~200 µl	50~100 µl
DNA・RNA 回収率	50~90%	50~90%

使用例



本製品 (#D6030) で得られた DNA の収量

溶出量が 100 µl 以上となる場合は、収量がほぼ 100% となる。



本製品 (#D6030) で得られた DNA を用いた PCR 結果

腐植酸を含む DNA を、本製品を用いて精製し、得られた DNA を用いて PCR を行った。本製品で効率よく腐植酸が除去できたことが分かる。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
PCR Inhibitor Removal Kit, OneStep		サンプル	
	ZYR	D6030	50 preps / 1 kit / 20,000
	ZYR	D6035	2×96 preps / 1 kit / 61,000

サンプル 無料サンプル品お申し込み方法 → p.3



土壌試料からゲノム DNA を精製するキット

FastDNA SPIN Kit for Soil

土壌中の細菌、真菌、動物、植物などからゲノム DNA を迅速に分離・精製するキットです。

出発試料 土壌

精製 ゲノム DNA

特長

- キットに含まれる試薬と試料を混合し、ビーズ式試料・細胞破碎装置 FastPrep によって破碎した組織から DNA を精製します。
- フェノールやクロロホルムなどの有機溶媒を使用しません。
- 精製は 30 分以内に完了します。
- 得られた DNA は PCR に使用できます。



品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
FastDNA SPIN Kit for Soil (50 preps)	GEN	6560-200	1 kit / 31,200

こちらもおススメ

試料の破碎はお任せ下さい！

ビーズ式組織・細胞破碎装置

20% OFF



- ・直観的に操作できます。
- ・さまざまな試料に対応可能です。

キャンペーン実施中！

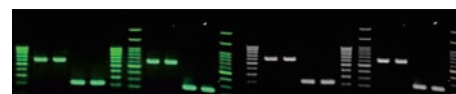
[期間：～2020 年 2 月 14 日]

Web ページ番号 34790



品名	メーカー	商品コード	通常	キャンペーン
FastPrep-24 5G	MPB	6005-500	1 unit / 980,000	784,000

こちらもおススメ

EtBr に代わる安全性の高い核酸染色試薬
Atlas ClearSight DNA Stain


Web ページ番号

5681



[メーカー：BAT]