



Web ページ番号

64530



日本の土壌に適した DNA 抽出キット

Extrap Soil DNA Kit Plus Ver.2

土壌をはじめとする環境試料から DNA を磁気ビーズで抽出・精製するキットです。

- 独自の添加剤が含まれており、高い収率で DNA を回収可能

- フェノールやクロロホルムなどの有機溶媒は不要

- 黒ボク土*からも高収率で DNA 回収

*黒ボク土：日本の国土のおよそ 30% に分布し、DNA 吸着性が高い土壌

- 環境試料に存在する微生物の群集構造解析やリアルタイム定量 PCR などのアプリケーションに最適です。

- ビーズ式破碎装置を用いる他に、ボルテックスミキサーを用いた破碎抽出も可能です (別途専用アダプターが必要)。

試料量	結合容量	溶出液量
環境試料 0.5 g	10~20 µg (DNA)	100 µl
液体試料 500 µl		

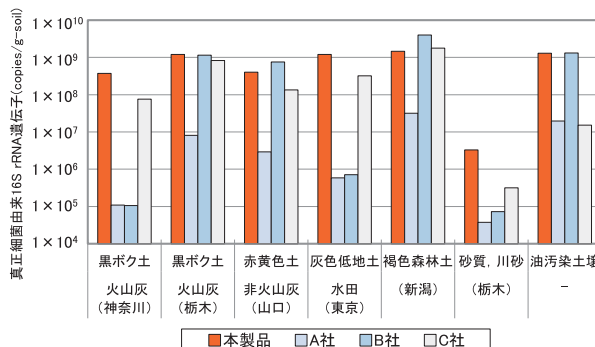


BDL社 20~30% OFF キャンペーン実施中!

[キャンペーン期間：~2023年2月28日]

抽選で 50 名様にオリジナル T シャツが当たるプレゼント企画実施中! キャンペーン対象製品などの詳細は、Web ページ番号：81676 をご覧下さい。

※Extrap Soil DNA Kit Plus Ver.2 はキャンペーン対象外です。



一般的に DNA 抽出が困難とされる土壌について他社キットとの比較実験を行った。すべての土壌において、他社製品と同等以上の結果が得られた。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
Extrap Soil DNA Kit Plus Ver.2 (50 reactions)	BDL	212-006	1 kit / 45,000
キット内容：Bead tube, Extraction buffer, Lysis solution, PP solution, MBs solution, Binding solution (DNA 回収用磁気ビーズ), Washing solution			

※別途、マグネチックスタンド (1.5 ml 用) と細胞破碎装置 (2 ml チューブ対応) が必要です。

※本製品はキャンペーン対象外です。



Web ページ番号

1747



②

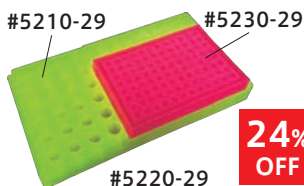
633



Scientific Specialties 社チューブラック

①積み重ねられる PCR チューブラックセット (フタ付き)

キャンペーン期間：~2023年2月15日



大きいラック (#5210-29) に小さいラック (#5230-29) がドッキングし、それにふた (大きいラック全体が覆われる) が付属したものがセットで 1 piece の包装となっています。

[メーカー：SSI]

色	商品コード	包装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
蛍光のイエロー、ブルー、グリーン、オレンジ、ピンクのセット	5220-29	5 pieces	18,200	13,700

※収容数：#5210-29 0.2 ml チューブ×32本, 0.5 ml チューブ×16本, 1.5 ml / 2 ml チューブ×24本, #5230-29 0.2ml チューブ×96本

②色の变化で温度を知らせます

IsoFreeze Temperature Maintenance Rack

[メーカー：SSI]



収納数	保冷機能	色変化 (冷) ↔ (室温)	商品コード	包装	価格 (¥)
0.5 ml~2 ml チューブ / スクリューキャップチューブ	4°C に 3.5 時間以上	紫 ↔ ピンク	5630-T4	1 piece	12,300
		緑 ↔ 黄	5630-T6	1 piece	12,300
●96 ウェル PCR プレート ●0.1 ml / 0.2 ml PCR チューブ / ストリップチューブ	4°C 以下で 3 時間以上	紫 ↔ ピンク	5640-T4	1 piece	7,300
		緑 ↔ 黄	5640-T6	1 piece	7,300
	4°C で 2.5 時間	紫 ↔ ピンク	5650-T4	2 pieces	15,100
		緑 ↔ 黄	5650-T6	2 pieces	15,100