

シカジーニアス® 核酸抽出・精製シリーズ セレクションガイド

関東化学ではサンプルから核酸を取り出す目的に応じて使い分けいただけるよう、
シカジーニアス®核酸抽出試薬とシカジーニアス®核酸精製キットシリーズをご用意しております。
本セレクションガイドにより核酸抽出・精製の目的、サンプルタイプ、核酸タイプから最適な製品を
お選びいただけます。

Cica Geneus® Extraction Reagent Series

シカジーニアス® 核酸抽出試薬シリーズ



定性 PCR, 定量 PCR テンプレート調製に

- わずか10分でPCRテンプレートを調製
- サンプルと本試薬を混合し、インキュベートするだけの簡便な操作

Cica Geneus® Purification Kit Series

シカジーニアス® 核酸精製試薬シリーズ



各種 PCR, シーケシング, プローブ合成など
様々なアプリケーション用サンプル調製に

- スピんカラムを用いた核酸抽出・精製キット
- サンプルと目的に応じて最適なキットを選択可能

製品情報

製品タイプ	製品番号	製品名	容量	希望価格
シカジーニアス® 核酸抽出試薬 シリーズ	08178-96	シカジーニアス® DNA抽出試薬	120回分	¥ 24,000
	08210-96	シカジーニアス® DNA抽出試薬 ST	120回分	¥ 25,000
	08199-96	シカジーニアス® DNA抽出試薬 AN	120回分	¥ 25,000
	08211-96	シカジーニアス® RNA抽出試薬	120回分	¥ 29,500
シカジーニアス® 核酸精製キット シリーズ	08088-96	シカジーニアス® トータルDNAプレップキット (組織用)	100回分	¥42,000
	08088-97		250回分	¥82,000
	08089-96	シカジーニアス® DNAプレップキット (植物用)	100回分	¥58,000
	08090-96	シカジーニアス® DNAプレップキット (糞使用)	50回分	¥33,000
	08142-96	シカジーニアス® DNAプレップキット (土壌用)	50回分	¥68,000
	08140-96	シカジーニアス® プラスミドプレップキット2	50回分	¥13,000
	08140-97		200回分	¥42,000
	08141-96	シカジーニアス® PCR & ゲルプレップキット	50回分	¥15,000
	08141-97		200回分	¥45,000
	08156-96	シカジーニアス® DNA/RNAプレップキット (ウイルス用)	50回分	¥36,000
	08144-96	シカジーニアス® RNAプレップキット (組織用) 2	50回分	¥45,000
	08055-96	シカジーニアス® RNAプレップキット (植物用) DNase同梱品	50回分	¥48,000
08056-96	シカジーニアス® RNAプレップキット (種子&果実用)	50回分	¥50,000	

シカジーニアス®核酸抽出・精製シリーズ

シカジーニアス® 核酸抽出シリーズ

目的核酸	推奨製品	特長
DNA	①DNA抽出試薬	汎用性の高いスタンダードタイプ
	②DNA抽出試薬 ST	抽出効率を上げたストロングタイプ
	③DNA抽出試薬 AN	動物組織に最適化したアニマルタイプ
RNA	④RNA抽出試薬	RT-PCR用のRNA抽出タイプ

シカジーニアス®

- ①DNA抽出試薬
- ②DNA抽出試薬 ST
- ③DNA抽出試薬 AN
- ④RNA抽出試薬

抽出精製目的を
セレクトして
下さい

シカジーニアス® 核酸精製キットシリーズ

目的核酸	核酸タイプ	推奨製品
DNA	トータルDNA	①②③④からチョイス
	プラスミド	⑤プラスミドプレップキット2
	DNA断片	⑥PCR&ゲルプレップキット
RNA	トータルRNA	⑦⑧⑨からチョイス
DNA RNA	ウイルス核酸	⑩DNA/RNAプレップキット (ウイルス用)

シカジーニアス®

- ①トータルDNAプレップキット (組織用)
- ②DNAプレップキット (植物用)
- ③DNAプレップキット (糞便用)
- ④DNAプレップキット (土壌用)
- ⑤プラスミドプレップキット2
- ⑥PCR&ゲルプレップキット
- ⑦RNAプレップキット (組織用) 2
- ⑧RNAプレップキット (植物用) DNase同梱品
- ⑨RNAプレップキット (種子&果実用)
- ⑩DNA/RNAプレップキット (ウイルス用)

セレクションガイド

細菌														細胞・組織		血液・体液・糞便													
バクテリア																添加回収試験 (検体に出芽酵母のコロニーを 懸濁し酵母遺伝子を検出)													
大腸菌 (コロニー)	エルシニア (コロニー)	百日咳菌 (コロニー)	カンピロバクター (コロニー)	サルモネラ (コロニー)	腸炎ヒブリオ (コロニー)	黄色ブドウ球菌 (コロニー)	C.ディフィシル (コロニー)	ウェルシュ菌 (コロニー)	ジフテリア (コロニー)	腸球菌 (コロニー)	枯草菌 (培養液)	枯草菌 (芽胞)	セレウス菌 (コロニー)	リステリア (食肉)	ヒトマイコプラズマ (コロニー)	ウツマイコプラズマ (コロニー)	出芽酵母 (コロニー)	カンジダ (コロニー)	マウステール	動物培養細胞 (NH3T3)	ヒトEDTA全血	ヒト血清	ヒトEDTA全血	ヒトEDTA血漿	ヒト尿	ヒト糞便	ヒト唾液	ヒト涙液	
◎	◎	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△												
△*1	△*1	△*1				○+	○+	○+	○+	○+	△*2		○	○+	○+	○+			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
△*1	△*1	△*1				○	○	○	○	○	△*2		○	○	○			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
△*1						○					△*2				○				○										

- ◎ : 適合 (有意に優れている)
- + : 適合 (サンプル濃度等の条件次第で有意に優れる場合がある)
- : 適合
- △ : 適用可能であるが注意を要する
- ※1 遺伝子抽出後に溶液が高粘性になる
- ※2 検体が完全には死滅しない

動物組織				血液・体液										法医学 サンプル	バクテリア			植物		糞便		環境 サンプル									
動物組織	げっ歯類の尾	パラフィン包埋組織	培養細胞	哺乳類全血	白血球層	毛髪	体液	唾液	無細胞体液	血漿	血清	尿	精液	口腔スワブ	腕線菌菌班	グラム陰性菌	グラム陽性菌	肺炎球菌	真菌	植物組織	植物細胞	カルス	ヒト便・動物便	鶏盲腸便	土壌	水・空気	PCR産物	アガロースゲル	大腸菌 (プラスミド)	細胞培養液	
○	○	○	○	○	○	○	○	○					○	○	○	○	△	○	○												
																					○	○									
																							○	○							
																									○	○					
○			○	○												○	○														
																					○	○	○								
																					○	○									
△									○	○	○	○																			○

※本ガイドに記載のないサンプルの適合性については、別途関東化学株式会社までお問い合わせください。

シカジーニクス® 核酸抽出・精製シリーズ サンプル申込みフォーム

下記お客様情報ご記入欄にご記入の上、Faxもしくは弊社販売店にお渡し下さい。

お客様情報ご記入欄

必要事項をご記入の上、Faxもしくは販売店にお渡し下さい。

お名前：

御社名：

部署：

ご住所：〒

TEL：

E-mail：

販売店様ご記入欄

ご担当者名：

御社名：

部署：

ご住所：〒

TEL：

Fax：

E-mail：

シカジーニクス® 核酸抽出試薬シリーズ サンプルサイズ



カタログ番号	製品名	容量
<input type="checkbox"/> 08178-96	シカジーニクス® DNA抽出試薬	10回分
<input type="checkbox"/> 08210-96	シカジーニクス® DNA抽出試薬 ST	10回分
<input type="checkbox"/> 08199-96	シカジーニクス® DNA抽出試薬 AN	10回分
<input type="checkbox"/> 08211-96	シカジーニクス® RNA抽出試薬	10回分

シカジーニクス® 核酸精製キットシリーズ サンプルサイズ



カタログ番号	製品名	容量
<input type="checkbox"/> 08088-96	シカジーニクス® トータルDNAプレップキット(組織用)	6回分
<input type="checkbox"/> 08089-96	シカジーニクス® DNAプレップキット(植物用)	10回分
<input type="checkbox"/> 08090-96	シカジーニクス® DNAプレップキット(糞使用)	6回分
<input type="checkbox"/> 08142-96	シカジーニクス® DNAプレップキット(土壌用)	6回分
<input type="checkbox"/> 08140-96	シカジーニクス® プラスミドプレップキット2	10回分
<input type="checkbox"/> 08141-96	シカジーニクス® PCR & ゲルプレップキット	10回分
<input type="checkbox"/> 08156-96	シカジーニクス® DNA/RNAプレップキット (ウイルス用)	6回分
<input type="checkbox"/> 08144-96	シカジーニクス® RNAプレップキット(組織用)2	6回分
<input type="checkbox"/> 08055-96	シカジーニクス® RNAプレップキット(植物用)DNase同梱品	6回分
<input type="checkbox"/> 08056-96	シカジーニクス® RNAプレップキット(種子&果実用)	6回分

- 本記載の製品は、試薬（試験、研究用として用いる化学薬品）としての用途にご利用ください。
- 本記載価格に、消費税等は含まれておりません。
- 本記載の製品情報は予告なく変更する場合があります。最新情報は、弊社ホームページ「Cica-web」をご確認ください。

Cica 関東化学株式会社
試薬事業本部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号

TEL : 03-6214-1090

HP : <https://www.kanto.co.jp>

BGh-01 (202310)