

体外診断用グレード

11 ~ 30 mer 一律

検査用プライマー

25,000 円 / 本 (税別)

納期：5 営業日

ISO13485 認証*に基づいた
 厳しい製造管理及び品質管理の下で製造

衛生検査・体外診断などの**遺伝子検査**において
偽陽性のリスクを低減します。

* ISO13485

医療分野における品質マネジメントシステムの世界
 標準規格で、ヨーロッパ、カナダ、韓国、台湾など
 各国の医療機器の法規制における要求事項として採用
 されています。

ISO13485 認証取得

[業務内容] In Vitro 診断用 DNA/RNA の製造

[認証規格] ISO13485 : 2003 年版

[認証日] 2017 年 9 月 9 日



製品仕様

成分	DNA	製造方法	β-シアノエチルホスフォロアミダイト法 DNA 固相合成法
鎖長	11 ~ 30 mer	精製方法	簡易カラム精製
保証収量	1 OD	納期	5 営業日
保管	乾燥状態にて常温以下	使用期限	発送日より 1 年
品質検査	ポリアクリルアミド電気泳動によるバンド確認		
	LC-ESI-MS 質量分析による理論分子量 ±5		

サービスの詳細はお問い合わせください。

☎ 0120-613-190 または 011-768-5903

✉ dna@hssnet.co.jp

北海道システム・サイエンス株式会社

HSS 核酸関連サービスのご案内

※ 価格は全て税別記載となります。

DNA プライマー合成

全国翌営業日納品

プライマーなどにご利用いただける 11～50mer*の DNA について、ご注文の翌営業日に納品いたします。

- ※ 地域により翌営業日納品対象の塩基鎖長、および、前日の受付締切時間が異なります。
- ※ 精製方法や本数等の条件がございます。

短鎖 RNA 合成

siRNA・miRNA 合成に最適！

- RNA KIDS **siRNA 対応**
19～23 mer RNA : 9,000 円 / 1 本 (※)
 - RNA KIDS LONG **miRNA 対応**
24～30 mer RNA : 13,000 円 / 1 本 (※)
- ※ 1 本鎖あたり一律の価格となります。

長鎖 RNA 合成

RNA 70mer まで対応！

CRISPR/Cas システムの gRNA (crRNA, tracrRNA) にもご利用いただける長鎖 RNA 合成を承ります。

11～70 mer RNA

- 0.2 μmol スケール : 600 円 / mer + 精製費用
- 1 μmol スケール : 1,200 円 / mer + 精製費用

逆転写反応におすすめ

RNase Free プライマー

RNase Free の環境下で DNA 合成を行うオプションです。逆転写反应用プライマーなどにおすすめです。

DNA 合成
(各種費用)



RNase Free オプション
2,000 円

50
種類以上

DNA・RNA 特殊修飾

分解耐性向上

S 化・2'-Fluoro-RNA 挿入
・2'-O-メチル化 RNA 挿入

蛍光プローブなど

FAM・TAMRA・HEX
ROX・BHQ・Cy5

- ※ 他にもさまざまな修飾を扱っております。
詳細は、弊社 HP にてご確認ください。

GMP 準拠施設での製造も可能

DNA・RNA 大量合成

in vivo 動物試薬などにご利用いただける、高品質の核酸製品を mg～g 単位でご提供いたします。

- mg～g 単位の核酸大量合成を承ります。
- GMP 準拠の製造ラインでの合成が可能です。

プライマー設計からシーケンスまで承ります！

- 1 検体・1 領域の解析例 ※ 記載価格は一例であり、検体数・領域数などにより変動いたします。

プライマー設計

14,000 円

プライマー合成

1,000 円～

PCR 増幅

7,000 円

PCR 産物の精製

3,500 円

シーケンス

2,000 円

※ キャピラリーシーケンス

サービスの詳細につきましては、お気軽にお問い合わせください。

代理店

北海道システム・サイエンス株式会社

〒001-0932 札幌市北区新川西2条1丁目2-1

☎ 0120-613-190

TEL:011-768-5903 FAX:011-768-5951

E-mail:dna@hssnet.co.jp

URL:http://www.hssnet.co.jp

※ 本サービスの仕様は、予告なく変更する場合がございます。