

受託 RNA 合成サービス

早い 安い 高品質

siRNA・miRNA 実験に最適なスケールをご用意しております

RNA 合成 価格表


※ 価格は全て税別です

合成スケール	対応塩基数	合成価格	精製方法	精製料金 (1本あたり)	保証収量	納期
RNA KIDS siRNA 実験に最適	19 ~ 23mer (overhang を含む)	1本鎖一式価格 ¥9,000 /1 配列 (2本鎖にて¥18,000)	簡易カラム精製	無料	1 OD	3 ~ 4 営業日
RNA KIDS LONG miRNA 実験に最適	24 ~ 30mer (overhang を含む)	1本鎖一式価格 ¥13,000 /1 配列 (2本鎖にて¥26,000)	簡易カラム精製	無料	1 OD	3 ~ 4 営業日
0.2 μmol 特殊修飾が可能	11 ~ 30mer	¥600 /mer	脱塩処理	無料	8 OD	3 ~ 4 営業日
			簡易カラム精製	¥2,000	5 OD	3 ~ 4 営業日
			HPLC 精製	¥7,500	1 OD	7 ~ 12 営業日
1 μmol 特殊修飾が可能	11 ~ 30mer	¥1,200 /mer	脱塩処理	無料	30 OD	6 ~ 7 営業日
			簡易カラム精製	¥4,000	15 OD	6 ~ 7 営業日
			HPLC 精製	¥12,500	8 OD	10 ~ 14 営業日

※ 合成スケール・保証収量・納期等の詳細については弊社 HP をご覧ください。

納品物

- ・乾燥製品
- ・PAGE データ
- ・LC-ESI-MS 分析データ (HPLC 精製品のみ標準添付)



- ・ *in vivo* 実験用核酸合成も承ります。
- ・ RNA を 2 本鎖にするためのアニーリング作業は無料です。
- ・ 分注は無料です。分注の量や本数などをご指定ください。

精製グレードについて

脱塩処理

合成過程で生じる遊離保護基などを取り除く方法です。原理上、分子量の大きなものは除くことができません。そのため、塩基の欠損した合成 RNA はそのまま残ることがあります。

簡易カラム精製

逆相カートリッジカラムによる精製方法です。5' 末端にある DMT を利用し、簡易的な精製を行います。鎖長が長い場合は樹脂の性質上、十分に分離能力を発揮できない場合があります。弊社では 30mer 以下を推奨しております。

HPLC 精製

高純度を必要とされる場合にお勧めです。HPLC 機器を使用し、モニタリングしながら目的物と不純物の選別を行い、目的物を回収します。弊社では逆相 HPLC による精製後に、LC-ESI-MS によって目的物であることを確認しています。

MY HSS Web メンバーサービスにご登録いただくと、毎回スムーズに WEB からご注文いただけます

- 1 弊社 HP トップページより「MY HSS Web メンバーサービス ログイン画面へ」をクリック。
- 2 新規登録のアイコンをクリックしてお客様情報をご登録！ID 番号を即時発行いたします。
- 3 MY HSS Web メンバーサービスへのログインで、お客様情報のご入力が必要！すぐにご注文いただけます。



サービスの詳細・ご依頼についてはお気軽にお問い合わせください
 ☎ 0120-613-190 ☎ 011-768-5903 ✉ dna@hssnet.co.jp


HSS では各種特殊修飾をラインナップしております

50
種類以上

特殊修飾料金例（1本あたり）

※ 価格は全て税別です

	0.2 μ mol	1 μ mol
5' アミノ化 [C6]	¥5,000	¥9,000
5' ビオチン化	¥9,000	¥17,000
5'FITC 化 (6-FAM)	¥9,000	¥19,000
S 化	—	¥200 / 箇所
2'-O- メチル化 RNA (A,C,G,U) 挿入	¥1,000 / 箇所	¥2,000 / 箇所


その他の価格については弊社 HP にてご覧いただけます。 [HSS RNA](#) 

特殊修飾製品一覧


5'アミノ化 [C6]	3'アミノ化 [C6]	5'-ECアミノリンカー
5'ビオチン化	3'ビオチン化	5'Cyanine5
5'Cyanine3	5'リン酸化	3'リン酸化
5'FITC化(6-FAM)	3'FITC化(6-FAM)	5'TAMRA化
3'TAMRA化	5'ローダミン化(ROX)	3'ローダミン化(ROX)
3'BHQ1	3'BHQ2	リアルタイムPCR用プローブ
5'コレステロール化	3'コレステロール化	3'idT化
5'チオール化 [C6]	3'チオール化 [C3]	5'アジド化
3'アジド化	5'アルキニル化	3'アルキニル化
dスペーサー	rスペーサー	スペーサーC3
スペーサーC12	スペーサー9	スペーサー18
イノシン挿入	ウラシル(dU)挿入	S化
RNA-T(リボチミン)挿入	2'-O-メチル化 RNA (A,C,G,U) 挿入	2'-O-メチル化 RNA(T) 挿入
2'-Fluoro-RNA(C,U) 挿入	2'-Fluoro-RNA(A,G) 挿入	5-メチル-dC 挿入
8-ブロモ-dA 挿入	5-ブロモ-dU 挿入	N6-Me-dA
8-oxo-dG	8-oxo-dA	8-Amino-dA
イノシン (RNA)	2-Amino-A (= 2,6- diaminopurine)(RNA)	光架橋性オリゴ CNVシリーズ (CNV-K)
光架橋性オリゴ CNVシリーズ (CNV-D)	※ []内はリンカーの炭素数です。	

記載のない修飾についても、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。