

令和5年6月吉日

お客様各位

弊社特殊合成のラインナップ追加と価格改定について

拝啓 向夏の候、皆様におかれましては益々ご健勝のこととお慶び申し上げます。
また平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、弊社にてご提供いたしております核酸合成サービスのうち特殊合成につきまして、新規ラインナップの追加、および既存ラインナップの価格改定を2023年6月1日(木)より実施いたしております。

○新規ラインナップの追加につきましては、これまでに特注での合成ご依頼を承った経験より、安定した品質でのご提供が可能となりましたため、この度追加する運びとなりました。

○価格改定につきましては、原材料費や流通コストが高騰する中、弊社にて価格維持のための努力を続けてまいりましたが、従来価格でのご提供が大変困難となりましたため、別紙の価格に変更させていただきます。

この度はご案内が遅くなりましたこと、深くお詫び申し上げます。

今後もより一層のサービス向上に努めてまいります。

何とぞ諸般の事情をご高察いただき、ご理解を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

敬具

記

1. 2023年6月1日(木)より価格改定する製品
一部特殊合成サービス(挿入・修飾)
2. 本件に関するお問い合わせ先
 - ①製造について：ファインケミカルチーム
電話：0120-613-190(代表)
E-mail：dna@hssnet.co.jp
 - ②価格・販売について：研究推進チーム
電話：0120-613-190(代表)
E-mail：eigy@hssnet.co.jp

以上

(別紙) 基本合成価格表

(1 ページ目/4 ページ)

赤文字：価格改定 青文字：新規ラインナップ追加

※単位：円 (税別)

基本価格	旧価格 (~2023/05/31)						新価格 (2023/06/01~)					
	OLIGO KIDS	25nmol	0.05 μ mol	0.2 μ mol	1 μ mol		OLIGO KIDS	25nmol	0.05 μ mol	0.2 μ mol	1 μ mol	
合成スケール												
対応塩基数 ^{*1}	11~ 30mer	11~ 30mer	11~ 50mer	~99mer	~120mer	121~ 200mer	11~ 30mer	11~ 30mer	11~ 50mer	~99mer	~120mer	121~ 200mer
▼塩基価格(塩基あたり)												
通常合成価格	80	120	140	240	300	350	80	120	140	240	300	350
Mix合成価格 ^{*2}	-	-	140	240	300	-	-	-	140	240	300	-
イノシン挿入	-	-	1,500 /箇所	1,500 /箇所	2,500 /箇所	-	-	-	2,600 /箇所	2,600 /箇所	3,500 /箇所	-
ウラシル(dU)挿入	-	-	-	5,000 /5箇所	10,000 /5箇所	-	-	-	-	3,000 /箇所	4,000 /箇所	-
S化	-	-	-	-	200 /箇所	-	-	-	-	200 /箇所	200 /箇所	-
RNA-T(リポチミジン)挿入	-	-	-	12,000 /箇所	18,000 /箇所	-	-	-	-	14,000 /箇所	21,000 /箇所	-
架橋型核酸	-	-	-	2,500 /箇所	4,900 /箇所	-	-	-	-	2,500 /箇所	4,900 /箇所	-
非環状型人工核酸 (SNA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,000 /箇所	29,000 /箇所	-
非環状型人工核酸 (iL-aTNA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,000 /箇所	29,000 /箇所	-
2'-O-メチル化RNA(A,C,G,U)挿入	-	-	-	1,000 /箇所	2,000 /箇所	-	-	-	-	1,000 /箇所	2,000 /箇所	-
2'-O-メチル化RNA(T)挿入	-	-	-	12,000 /3箇所	18,000 /3箇所	-	-	-	-	14,000 /箇所	21,000 /箇所	-
2'-Fluoro-RNA(C,U)挿入	-	-	-	1,200 /箇所	2,300 /箇所	-	-	-	-	廃止	廃止	-
2'-Fluoro-RNA(A,G)挿入	-	-	-	1,500 /箇所	3,000 /箇所	-	-	-	-	廃止	廃止	-
2'-Fluoro-RNA(A,C,G,U)挿入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,400 /箇所	2,800 /箇所	-
2'-O-MOE(A,5-Me-C,G,T)挿入	-	-	-	1,600 /箇所	3,200 /箇所	-	-	-	-	1,600 /箇所	3,200 /箇所	-
5-メチル-dC挿入	-	-	-	12,000 /5箇所	24,000 /5箇所	-	-	-	-	5,000 /箇所	10,000 /箇所	-
8-プロモ-dA挿入	-	-	-	12,000 /箇所	18,000 /箇所	-	-	-	-	13,000 /箇所	20,000 /箇所	-
5-プロモ-dU挿入	-	-	-	7,000 /箇所	11,000 /箇所	-	-	-	-	8,000 /箇所	12,000 /箇所	-
Amino(C6)-dT 挿入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,000 /箇所	32,000 /箇所	-
Fluorescein-dT 挿入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,000 /箇所	37,000 /箇所	-
pseudo-dU 挿入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,000 /箇所	34,000 /箇所	-
pseudo-rU 挿入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,000 /箇所	34,000 /箇所	-

赤文字：価格改定 青文字：新規ラインナップ追加

※単位：円 (税別)

基本価格 合成スケール	旧価格 (~2023/05/31)						新価格 (2023/06/01~)					
	OLIGO KIDS	25nmol	0.05 μ mol	0.2 μ mol	1 μ mol		OLIGO KIDS	25nmol	0.05 μ mol	0.2 μ mol	1 μ mol	
対応塩基数 ^{*1}	11~ 30mer	11~ 30mer	11~ 50mer	~99mer	~120mer	121~ 200mer	11~ 30mer	11~ 30mer	11~ 50mer	~99mer	~120mer	121~ 200mer
▼塩基価格(塩基あたり)												
N6-Me-dA	-	-	-	19,000 /箇所	28,500 /箇所	-	-	-	-	21,000 /箇所	31,000 /箇所	-
8-oxo-dG	-	-	-	20,000 /箇所	30,000 /箇所	-	-	-	-	25,000 /箇所	33,000 /箇所	-
8-oxo-dA	-	-	-	16,000 /箇所	24,000 /箇所	-	-	-	-	18,000 /箇所	26,000 /箇所	-
8-Amino-dA	-	-	-	20,000 /箇所	30,000 /箇所	-	-	-	-	32,000 /箇所	44,000 /箇所	-
イノシン (RNA)	-	-	-	10,000 /箇所	15,000 /箇所	-	-	-	-	15,000 /箇所	25,000 /箇所	-
2-Amino-A (= 2,6-diaminopurine) (RNA)	-	-	-	23,000 /箇所	34,500 /箇所	-	-	-	-	29,000 /箇所	41,000 /箇所	-
dスペーサー	-	-	-	9,000 /箇所	14,000 /箇所	-	-	-	-	12,000 /箇所	18,000 /箇所	-
rスペーサー	-	-	-	13,000 /箇所	19,500 /箇所	-	-	-	-	14,000 /箇所	21,000 /箇所	-
スペーサー-C3	-	-	-	8,000 /箇所	12,000 /箇所	-	-	-	-	9,000 /箇所	13,000 /箇所	-
スペーサー-C12	-	-	-	10,000 /箇所	15,000 /箇所	-	-	-	-	11,000 /箇所	17,000 /箇所	-
スペーサー-9	-	-	-	8,000 /箇所	12,000 /箇所	-	-	-	-	9,000 /箇所	13,000 /箇所	-
スペーサー-18	-	-	-	10,000 /箇所	15,000 /箇所	-	-	-	-	11,000 /箇所	17,000 /箇所	-
光架橋性オリゴ CNVシリーズ (CNV-K)	-	-	-	15,000 /箇所	25,000 /箇所	-	-	-	-	15,000 /箇所	25,000 /箇所	-
光架橋性オリゴ CNVシリーズ (CNV-D)	-	-	-	20,500 /箇所	34,500 /箇所	-	-	-	-	20,500 /箇所	34,500 /箇所	-

赤文字：価格改定 青文字：新規ラインナップ追加

※単位：円 (税別)

基本価格	旧価格 (~2023/05/31)						新価格 (2023/06/01~)					
合成スケール	OLIGO KIDS	25nmol	0.05 μ mol	0.2 μ mol	1 μ mol		OLIGO KIDS	25nmol	0.05 μ mol	0.2 μ mol	1 μ mol	
対応塩基数 ^{*1}	11~30mer	11~30mer	11~50mer	~99mer	~120mer	121~200mer	11~30mer	11~30mer	11~50mer	~99mer	~120mer	121~200mer
▼精製料金 ^{*3} (1本あたり)												
ゲルろ過	無料	無料	無料	-	-	-	無料	無料	無料	-	-	-
簡易カラム精製	2,000	2,000	2,000	2,000	4,000	-	2,000	2,000	2,000	2,000	4,000	-
簡易カラム(MS測定付)*4	-	3,500	3,500	3,500	6,000	-	-	3,500	3,500	3,500	6,000	-
HPLC 精製	-	6,000	6,000	6,000	12,000	-	-	6,000	6,000	6,000	12,000	-
イオン交換HPLC精製	-	-	-	12,000	-	-	-	-	-	12,000	-	-
高純度精製(20~30mer)*5	-	-	-	-	28,000	-	-	-	-	-	28,000	-
高純度精製(31~50mer)*5	-	-	-	-	30,000	-	-	-	-	-	30,000	-
PAGE 精製	-	-	-	7,000	14,000	14,000	-	-	-	7,000	14,000	14,000
▼修飾料金 (1本あたり)												
(3'末端修飾は、11~50merまでの対応となります。)												
5'アミノ化 (C6)	-	-	-	5,000	9,000	-	-	-	-	5,000	9,000	-
3'アミノ化 (C6)	-	-	-	5,000	11,000	-	-	-	-	5,000	11,000	-
5'-ECアミノリンカー	-	-	-	5,000	9,000	-	-	-	-	5,000	9,000	-
5'ビオチン化	-	-	-	9,000	17,000	-	-	-	-	10,000	18,000	-
3'ビオチン化	-	-	-	8,000	14,000	-	-	-	-	8,000	14,000	-
5'Biotin(TEG)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000	26,000	-
5'Cyanine3	-	-	-	16,000	24,000	-	-	-	-	20,000	30,000	-
5'Cyanine5	-	-	-	16,000	24,000	-	-	-	-	20,000	30,000	-
3'Cyanine3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000	26,000	-
3'Cyanine5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000	26,000	-
5'リン酸化	-	-	-	8,000	11,000	-	-	-	-	8,000	11,000	-
3'リン酸化	-	-	-	8,000	14,000	-	-	-	-	9,000	16,000	-
5'FITC化(6-FAM)	-	-	-	9,000	19,000	-	-	-	-	9,000	19,000	-
3'FITC化(6-FAM)	-	-	-	10,000	20,000	-	-	-	-	11,000	22,000	-
5'TAMRA化	-	-	-	10,000	29,000	-	-	-	-	10,000	29,000	-
3'TAMRA化	-	-	-	9,500	29,000	-	-	-	-	10,000	30,000	-
5'ローダミン化(ROX)	-	-	-	10,000	30,000	-	-	-	-	10,000	30,000	-
3'ローダミン化(ROX)	-	-	-	10,000	29,000	-	-	-	-	11,000	29,000	-
3'BHQ1	-	-	-	17,000	26,000	-	-	-	-	20,000	30,000	-
3'BHQ2	-	-	-	17,000	26,000	-	-	-	-	20,000	30,000	-
3'BHQ3	-	-	-	51,000	77,000	-	-	-	-	51,000	77,000	-
リアルタイムPCR用プローブ	-	-	-	27,000	-	-	-	-	-	27,500	-	-
5'コレステロール化	-	-	-	17,000	26,000	-	-	-	-	17,000	26,000	-
3'コレステロール化	-	-	-	12,000	18,000	-	-	-	-	12,000	18,000	-
3'idT	-	-	-	4,500	9,000	-	-	-	-	5,000	10,000	-
5'チオール化*6 (C6)	-	-	-	12,000	19,000	-	-	-	-	12,000	19,000	-
3'チオール化*6 (C3)	-	-	-	12,000	20,000	-	-	-	-	13,000	22,000	-
5'アジド化	-	-	-	12,000	20,000	-	-	-	-	12,000	20,000	-
3'アジド化	-	-	-	12,000	22,000	-	-	-	-	13,000	23,000	-
5'アルキニル化	-	-	-	12,000	20,000	-	-	-	-	12,000	20,000	-
3'アルキニル化	-	-	-	12,000	22,000	-	-	-	-	13,000	25,000	-
5'DBCO(TEG)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,000	23,000	-
3'-(2',3'-ddC)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,000	34,000	-
3'Dabcyl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,000	24,000	-
▼その他 (1本あたり)												
検査用プライマー	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出荷形態 ^{*7} (乾燥品にて出荷)												

<註>

※ 「リアルタイムPCR用プローブ」とは、5'FITC(6-FAM)3'TAMRA化修飾したプローブを示します。

※ 算出方法 = (合成料金×塩基数) + 精製料金 + 修飾料金

*1 10mer以下は、一律 10mer の価格となります。

*2 Mix合成は、0.05μmolスケール以上での受付となります。

*3 精製グレードにより、対応塩基数が違います。71mer以上の製品は、基本的にすべてHPLC精製およびPAGE精製となります。

10mer以下の製品に関しましては、ゲルろ過精製がお受けできませんのでご了承ください。

*4 LC-MSによる分子量測定データを添付いたします。50mer以下の製品が対象となります。

*5 20~30mer は HPLC精製とイオン交換 HPLC精製、31~50mer は HPLC精製とPAGE精製を組み合わせて精製を行います。

このような精製方法の組み合わせによって、平均98%の純度を実現しました。

*6 チオール化は、ジスルフィド形成を防ぐため、保護基が結合した状態での納品となりますので、ご了承ください。

出荷時に、脱保護のためのプロトコルを添付いたします。

*7 出荷形態は、基本的に乾燥品となりますが、ご希望によりプレート出荷・液体出荷等も承ります。