

FASMAC

業界唯一の国内メーカー
ファスマックが提供する **人工遺伝子**

納期短縮・価格改定

安心の**3S**(スリーエス) **其の一** **スピード** **其の二** **サポート** **其の三** **最適化**

標準コース

¥55/bp

~1,500bp 最短**7**営業日出荷
~3,000bp 最短**10**営業日出荷
~4,000bp 最短**13**営業日出荷

¥70/bp

4,001~6,000bp
最短**20**営業日出荷

特急コース

¥90/bp

~4,000bp
最短**4**営業日出荷

全て国内製造

※本チラシに掲載する価格は全て税抜価格となります。



株式会社ファスマック

神奈川県厚木市岡田3088 ケーオービルA棟4階

TEL:046-281-9901 FAX:046-281-9931

E-mail:gene@fasmac.co.jp

取扱店記入欄

Blank area for branch registration.

FASMAC

受注から製造まで国内の同一拠点で行っており、迅速かつきめ細やかな対応をさせていただきます。

サービス項目	鎖長	価格	納期 ^{注9}
特急コース ^{注1}	～1,500bp	¥90/bp ^{注2、注4}	4～6営業日以内
	1,501～3,000bp		4～9営業日以内
	3,001～4,000bp		4～12営業日以内
標準コース	～1,500bp	¥55/bp ^{注3、注5}	7～15営業日以内
	1,501～3,000bp		10～20営業日以内
	3,001～4,000bp		13～25営業日以内
	4,001～6,000bp	¥70/bp ^{注3}	20～30営業日以内
	6,001～10,000bp	¥80/bp ^{注3}	20～40営業日以内
指定ベクターへのサブクローニング	—	¥30,000/件 ^{注6}	1週間以内
変異体作製作業	—	¥40,000/1カ所 ^{注7}	1週間以内
コドンの最適化	—	無料 ^{注8}	—

仕様	
納品形態	乾燥品
収量	1μg以上
ベクター	弊社標準ベクター(pUC系)
添付データ	シーケンスデータ

- (注1)繰り返し配列やGC含量の偏り等合成が困難であり、完成まで通常よりも時間がかかることが予想される場合はお受けできません。4,001bp以上の場合でも配列を精査させていただいた結果、お引き受けできる場合もございます。
- (注2)納期遅れとなった場合は標準コースの金額とさせていただきます。
- (注3)繰り返し配列やGC含量の偏り等合成が困難な場合は追加料金がかかる場合がございます。
- (注4)400bp以下は一律¥36,000となります。
- (注5)400bp以下は一律¥22,000となります。
- (注6)サブクローニング後のシーケンス解析まで行います。
- (注7)連続した10塩基以内であれば、複数カ所であっても1ヶ所とみなします。
- (注8)最適化されたDNA配列はご希望のアミノ酸配列に翻訳されることが予想されますが、コドンの最適化の効果を必ずしも保証するものではありません。
- (注9)納期の数字は受注日を0としたときの弊社から出荷するまでの日数となります。



ご注文受付時間について

特急コース:15時まで
標準コース:17時まで

※上記時間を過ぎたご依頼につきましては翌営業日の受付となります。

コドンの最適化について

コドンの最適化の目的は二つあります。一つは目的のタンパク質の発現量を高めることですが、もう一つは遺伝子合成を容易にすることです。合成する塩基配列が連続配列やGC含量の偏りがある場合、合成が困難であることが予想されます。この場合、コドンの最適化を行うことによって合成を容易にできる可能性がございますので、是非ともご活用願います。

専用ログインサイト

お見積りやご注文内容の詳細、納品データ(報告書・シーケンスデータのダウンロード)、ご注文いただいている遺伝子の製造状況などがご確認できます。今後も随時機能追加を行い、利便性の追求をして参りますので、是非ともご活用ください。