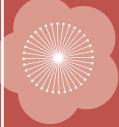
# **PacBio**

ロングアンプリコン解析

16S rRNA V1-V9 プラン Archaea プラン 18S rRNA Long プラン Fungi ITS Long プラン

限界突破の 12,000円~/サンル







年度末キャンペーン開催!

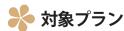


対象期間(サンプル到着日) 2025年11月4日~2026年3月31日

**性** 生物技研

〒252-0154 神奈川県相模原市緑区長竹 657 TEL 042-780-8333 FAX 042-780-8334 <見積り依頼・お問合せ> dna@gikenbio.com

# PacBio ロングアンプリコン解析



16S rRNA V1-V9 (真正細菌が対象)

16S rRNAのV1-V9領域(約1,500 bp)を解析します。

Archaea ◆キャンペーン (古細菌が対象) から受託開始!

16S rRNAの約1,000 bpを解析します。

18S rRNA Long (真核生物が対象)

18S rRNAのほぼ全長(約1,800 bp)を解析します。

**Fungi ITS Long** (真菌が対象)

ITS1領域とITS2領域を含む約1,600 bpを解析します。

【ご提供サンプル】抽出 DNA\*1 【納期】サンプル到着後30営業日\*2

解析の詳細は、 弊社のチラシや ホームページを ご覧ください。





- \*1 DNA 抽出からも承ります(追加料金必要)
- \*2 96 サンプルまでの納期です

## キャンペーン価格

(税別)

サンプル数	<b>キャンペーン価格</b> 1サンブルあたり		通常価格
1	25,000円	@25,000円	<del>←@30,000 円</del>
7	160,000円	@22,857円	
8	160,000円	@20,000円	∠ @25.000 ⊞
16	320,000円		← <del>@25,000 円</del> <b>~</b>
22~23	432,000円	@18,783~19,636円	
24	432,000円	@18,000円	<del>←@20,000 円</del>
31	544,000円	@17,548円	
32	544,000円	@17,000円	← <del>@20,000 円</del>
38~39	640,000円	@16,842~16,410円	
40	640,000円	@16,000円	<del>←@20,000 円</del>
46~47	720,000円	@15,652~15,319円	
48	720,000円	@15,000円	← <u>@20,000</u> 円
53~55	784,000円	@14,255~14,792円	
56	784,000円	@14,000円	← <del>@20,000 円</del>
60~63	832,000円	@13,206~13,867円	
64	832,000円	@13,000円	<del>←@20,000 円</del>
67~71	864,000円	@12,169~12,896円	

### 菌叢解析はロングリードで 解析する時代に!!

これまで、菌叢解析は300 bp×2のショートリー ドでの解析が主流でした。しかし、得られる結合 配列の長さは500 bp程度が限界のため、属レベ ルの菌叢把握にとどまっていました。

一方で、1,500 bp以上も読めるロングリードでの 解析であれば、例えば16S rRNAの相同性が高い 細菌の近縁種でも推定でき、菌叢の解像度がグ ッとあがります。

「考察の幅が大きく向上した。」 (お客様の声)



## 最大のネックだった価格差・・・ 限界突破のキャンペーン!

ロングリードの受託解析をスタートしてから5年目、環境が整い、 ついに大幅な割引価格のキャンペーンを企画できました! 是非この機会に、ロングリードでの菌叢解析をお試しください。

例)32サンプル・DNA送付で解析する場合の価格(当社比較)



<del>←@20,000 円</del>

●ショートリードアンプリコン

約 1.4 倍丿

17,000円/サンプル



72

73~

解析長はこんなに違う (16S rRNA の例)

864,000円

@12,000円

MiSeq/NextSeq(illumina)を使用した解析例

@12,000円

本チラシの16S rRNA V1-V9プラン

