

## お得な!! あいのり データ解析つきパッケージプラン

サンプル品質検査～データ解析までのお得なセットプランです!

**サンプル  
品質検査**

**ライブラリ調製**



**次世代 Seq  
RUN**



**データ解析**

2017年9月1日～2017年12月22日ご注文分まで

解析条件: Illumina HiSeq 100 bp ペアエンド

データ量: 4Gb / 検体 (2000万リードペア / 検体)

PCR Free  
対応可能

### DNA-Seq

6 検体以上

**149,800** 円 (税別) / 検体

サンプル必要量

PCR-Plus: ゲノム DNA 1 $\mu$ g 以上 (40ng/ $\mu$ l 以上)

PCR-Free: ゲノム DNA 5 $\mu$ g 以上 (40ng/ $\mu$ l 以上)

3 検体以上

179,800 円 (税別) / 検体

1 検体

199,800 円 (税別) / 検体

データ解析 セット内容	目的	データ解析内容
	変異解析 or ゲノム配列決定	参照ゲノム配列へのマッピング+変異候補箇所抽出 or De novo アセンブル

stranded  
対応可能

### mRNA-Seq

6 検体以上

**149,800** 円 (税別) / 検体

サンプル必要量

Total RNA 5 $\mu$ g 以上 (40ng/ $\mu$ l 以上)

mRNA 200ng 以上 (10ng/ $\mu$ l 以上)

3 検体以上

179,800 円 (税別) / 検体

1 検体

199,800 円 (税別) / 検体

原核生物向けプラン

stranded  
対応可能

### rRNA 除去 +RNA-Seq

6 検体以上

**199,800** 円 (税別) / 検体

サンプル必要量

Total RNA 10 $\mu$ g 以上 (200ng/ $\mu$ l 以上)

3 検体以上

229,800 円 (税別) / 検体

1 検体

249,800 円 (税別) / 検体

データ解析 セット内容	目的	データ解析内容
	発現解析 (既知遺伝子のみ)	参照ゲノム配列へのマッピング+発現量数値化

※ 納期はあいのりでの解析となるため弊社解析スケジュールとなります。お急ぎの方はお問い合わせください。

※ サンプル発送の際、弊社専用サンプル送付 BOX にて発送をご希望の場合はご連絡ください。

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 ✉ hss-ngs@hssnet.co.jp

# 次世代シーケンス解析

## お得な!! あいのり パッケージプラン

大好評!! 次世代シーケンス解析の便利でお求めやすいパッケージプランです。  
サンプルをご準備いただくだけで、次世代シーケンス解析が可能です。

サンプル  
品質検査

ライブラリ調製



次世代 Seq  
RUN



Raw データ  
お届け



< 解 析 条 件 > Illumina HiSeq 100 bp ペアエンド < デ - タ 量 > 4Gb / 検体 (2000 万リードペア / 検体)

**DNA-Seq**  
(PCR Free 対応可能)

**135,000 円** (税別) / 検体

**mRNA-Seq**  
(stranded 対応可能)

**140,000 円** (税別) / 検体

原核生物向けプラン 真核生物も対応可能 (ヒト、マウス、ラットなど)

**rRNA 除去  
+ RNA-Seq**  
(stranded 対応可能)

**190,000 円** (税別) / 検体

**Small RNA-Seq**

**190,000 円** (税別) / 検体

**ChIP-Seq**

**135,000 円** (税別) / 検体

サンプル必要量

DNA-Seq (PCR-Plus)	: ゲノム DNA	1 µg 以上	(40 ng/µl 以上)
DNA-Seq (PCR-Free)	: ゲノム DNA	5 µg 以上	(40 ng/µl 以上)
mRNA-Seq	: Total RNA	5 µg 以上	(40 ng/µl 以上)
	mRNA	200ng 以上	(10 ng/µl 以上)
rRNA 除去+RNA-Seq	: Total RNA	10µg 以上	(200ng/µl 以上)
ChIP-Seq	: ChIP DNA	50ng 以上	(10 ng/µl 以上)
Small RNA-Seq	: Total RNA	5 µg 以上	(200 ng/µl 以上)
	Small RNA	200ng 以上	(10 ng/µl 以上)

- ※ 納期はあいのりでの解析となるため弊社解析スケジュールとなります。お急ぎの方はお問い合わせください。
- ※ サンプル発送の際、弊社専用サンプル送付 BOX にて発送をご希望の場合はご連絡ください。
- ※ ライブラリ作製～次世代シーケンスデータ取得までのセットプランです。
- ※ ご提供いただく ChIP DNA については、サイズレンジが 130 ~ 180bp となるようご調製をお願いいたします。

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 : hss-ngs@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。