



本サービスは研究用途に限定しています。

ジェネティックラボは  
Applied Biosystems 社公認の  
サービスプロバイダです

# GeneChip 受託解析サービス キャンペーン

**対象  
Chip****Gene 2.0 ST Array**  
生物種：ヒトおよびマウス

お申し込み・サンプルご提出期限

2018年3月30日（金）まで

(年度内のご報告が必要なお客様へ)  
年度末はご注文が大変込み合います。  
年度内のご報告が必要な場合は、事前にご希望の納期をご相談ください。

1サンプルあたりの解析料金（税別）

Gene 2.0 ST Array : ~~125,000円~~

31%

OFF !!

**86,000円**

total RNA抽出サービスもお得!

GeneChip解析と同時依頼で  
1サンプルあたり 16,000円が  
**10,800円**その他、各種データ解析等の有料オプションサービスもご提供しております。  
詳細はお問い合わせください。

このような用途をお勧めします

- 実験初期の発現遺伝子スクリーニングに
- 網羅的遺伝子発現プロファイリングに
- グローバルスタンダードのアレイを用いた網羅的遺伝子発現解析に
- フェノタイプ評価のバリデーションに

注意事項

- ① total RNAの品質確認の結果、サンプルの再送についてご相談させていただく場合があります。
- ② サンプルの再送に伴うtotal RNAの品質確認は、別途1サンプルあたり10,000円（税別）を申し受けると共に、納期を延長させていただく場合がございます。

## サービス基本仕様

**本サービスは研究用途に限定しています。**

解析装置	GeneChip Scanner 3000 7G System
報告予定日（納期）	3週間～※1
納品物	・試験報告書 ・試験データ※2（データディスク）

※1 RNAのクオリティによっては、予定納期より日数をいただく場合がございます。また、total RNA抽出サービスと同時に依頼いただく場合の納期は、別途ご相談ください。

※2 試験データには、・Fold Change法（FC法）による発現変動遺伝子抽出データ（エクセルファイル）およびRawデータ（CELファイル）が含まれます。なお、CELファイルはデータ解析用ソフトウェアでのみ確認可能です。

## 生物種とChipの種類

生物種	製品名	解析単位(枚)	遺伝子数/転写産物数
ヒト	Human Gene 2.0 ST Array	2～	40,716
マウス	Mouse Gene 2.0 ST Array	2～	35,240

## 受け入れサンプル

total RNA	・量：1μg以上 ・濃度：100ng/μL以上 ・純度(A260/A280)：1.9～2.1
組織※2	・調製方法：RNAlater※3に浸漬し4℃で一昼夜保管後、凍結 ・大きさ：5mm角を超えない大きさ※4 ・個数：2～3個※5
細胞※2	・調製方法：細胞ペレットをRNAlater※3に浸漬し攪拌後、4℃で一昼夜保管し、凍結 ・細胞数：5×10 <sup>6</sup> ～1×10 <sup>7</sup> 個

※2 組織・細胞からのtotal RNA抽出は、GeneChip解析と同時に依頼で10,800円/サンプル（税別）となる有料オプションサービスです。

※3 RNAlaterは、水性・非毒性の組織保存用試薬です。組織や細胞に素早く浸透し、非凍結サンプル中のRNAを安定化・保護します。

※4 5mm角を超える大きさの組織は、内部までRNAlaterが浸透しづらいため、RNAの品質が低下する恐れがあります。

※5 組織量が2～3個に満たない場合でも試験が可能な場合がありますので、別途ご相談ください。

## 基本仕様

RNAの純度チェック ➡ GeneChip解析 ➡ データ解析 ➡ 報告書作成 ➡ 納品



ジェネティックラボ お問い合わせはこちら ➡

株式会社ジェネティックラボ 先端医療事業部  
〒060-0009

北海道札幌市中央区北9条西15丁目28-196

札幌ITフロントビル3F

○ 本サービスに関するお問い合わせ

TEL：011-644-7333

受付時間：9:00～17:30（土・日・祝日を除く）

○ メールによるお問い合わせ

E-mail：[sales@gene-lab.com](mailto:sales@gene-lab.com)

○ ホームページ

<http://www.gene-lab.com>



取扱店

GCGA11710-01CA

本リーフレットをご要望の場合は、こちらの番号をお知らせください。