

長鎖DNAを抽出したい  
夾雑物が多くてDNA抽出できない  
ランニングコストを抑えたい



## DNA自動分離装置

**GENE PREP STAR**

**PI-480 α**



### Point ①

ケミカル方式で長鎖DNAを抽出

### Point ②

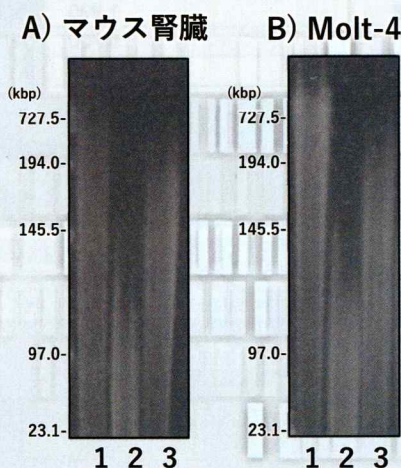
プラスミド、動物組織、植物に加えて、  
糞便、土壌のアプリケーションも搭載

### Point ③

約180円~/検体での運用 (カラムキット方式※：約600~800円/検体)

※当社カラム方式製品

### 長鎖DNA比較データ



PFGEでの泳動図

- 1: KURABO PI-480 α
- 2: A社スピンカラムキット
- 3: A社長鎖DNA抽出キット

### 糞便DNA アンプリコンシーケンス解析

多様性指標の比較

|                | Shannon species diversity | 菌種数 |
|----------------|---------------------------|-----|
| KURABO PI-480α | 2.130                     | 266 |
| A社抽出キット        | 1.973                     | 214 |

## 無償抽出トライアル実施中！



- ☑ 検体をご送付頂き、分離DNAを返送します。
- ☑ 1施設で16検体までになります。
- ☑ DNA解析データの提供にご協力ください。
- ☑ 2025年9月末申し込みまでとなります。

● 本製品は研究用にのみ販売しています。