

## 研究分野： 微粒子の粒度分布測定 of 解析

エクセルで作成するヒストグラムに、視覚的な印象に不満を感じていたお客様は、

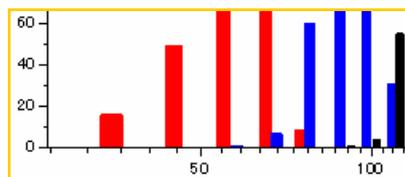
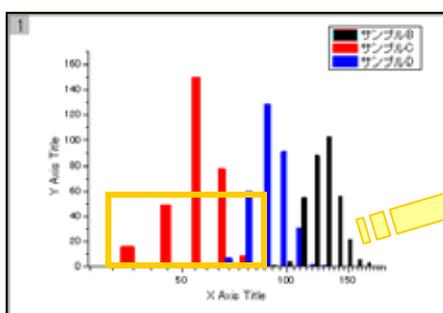
1. スケールを対数軸にした場合でも、ビンの幅を等間隔に作図したい。
2. 最大値、最小値及び、分割数を任意に設定したい。

というご要望をお持ちでした。



### 問題点 対数軸にすると、ビンの幅がそれぞれ変わってしまう (T.T)

Origin の標準メニューでは、スケールを対数軸にすると、ビンの幅は等間隔になりません。そこで、設定いただく最小値、最大値の常用対数値を計算し、ビンの幅を決定させる必要がありました。



対数軸の場合、スケールの幅にあわせ、ビンの幅も狭くなります。

### ご提案のツール概要

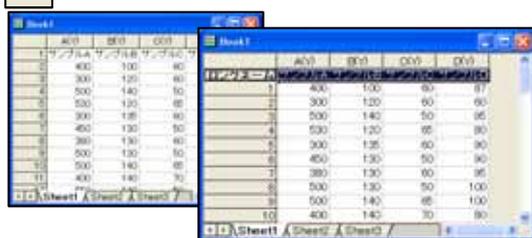
ツールを起動し、「最小値、最大値、分割数等」を入力し、実行すると、要望のグラフを作図します。



## ツールを作って簡単操作で問題解決！！

### 1. データの入力

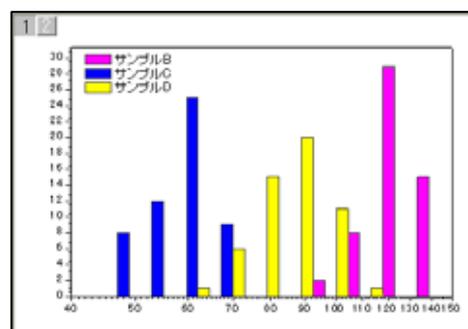
ボタンで文字列が入っているデータを整理



### 2. 数値の設定 3. 実行



### 4. グラフの作図



### お奨め汎用ツール

\* データを Origin のワークシートに移す際、1 行目に文字列があり、再入力の手間を感じていませんか？このツールは、1 行目の文字列を一瞬でロングネームに移動させるツールです。

### お客様からの声：

本カスタムプログラムを導入することにより、望み通りのグラフを短時間で作成できるようになり、大変重宝しています。