

縦軸の値は"データ行列テーブル"

### 課題:スペクトルの縦軸が変だと感じる



## 縦軸の数字が桁で異なる



ROI1の平均スペクトルの数値がやけに大きい

# 絵を見てもそこまでの差はなさそう



#### 理由:スペクトルグラフの説明



83

400

m/z

350

0E+00

200

250

300

465.302

450

510.156

500

551 217

550

599.317

600

スペクトルグラフの中にはいろいろ なグラフが描写されています。



スペクトルグラフの縦軸は"データ行列" に合わせてあります。



#### 縦軸で読めるのは"データ行列" の数値です。

# プロファイルやセントロイドはこのグラフからは強度は読めません。



注意

• "ファイル平均"のスペクトルはなんら計算がかかってない状態で表示されます。

| ファイル                | $\sim$       |            |  |
|---------------------|--------------|------------|--|
| 🛕 ノーマライズ計算は適用されません。 |              |            |  |
| 表                   | ファイル名        | スペクトル名     |  |
|                     | Liver_Slide9 | Whole_Ave. |  |

- その他のスペクトルはデータ行列設定、ノーマライズ設定によって 計算されたデータ行列の数値が縦軸に用いられます。
  - ちなみに[ピークラベル]を非表示にするとスペクトルの拡大縮小が速くなります。