

# MSイメージのコピーの設定

# “MSイメージ”部からMSイメージのコピーが可能です。

The screenshot displays the IMAGEREVEAL software interface with several panels:

- ROIリスト (ROI List):** A table listing ROIs for 'Testicle\_9A...'.

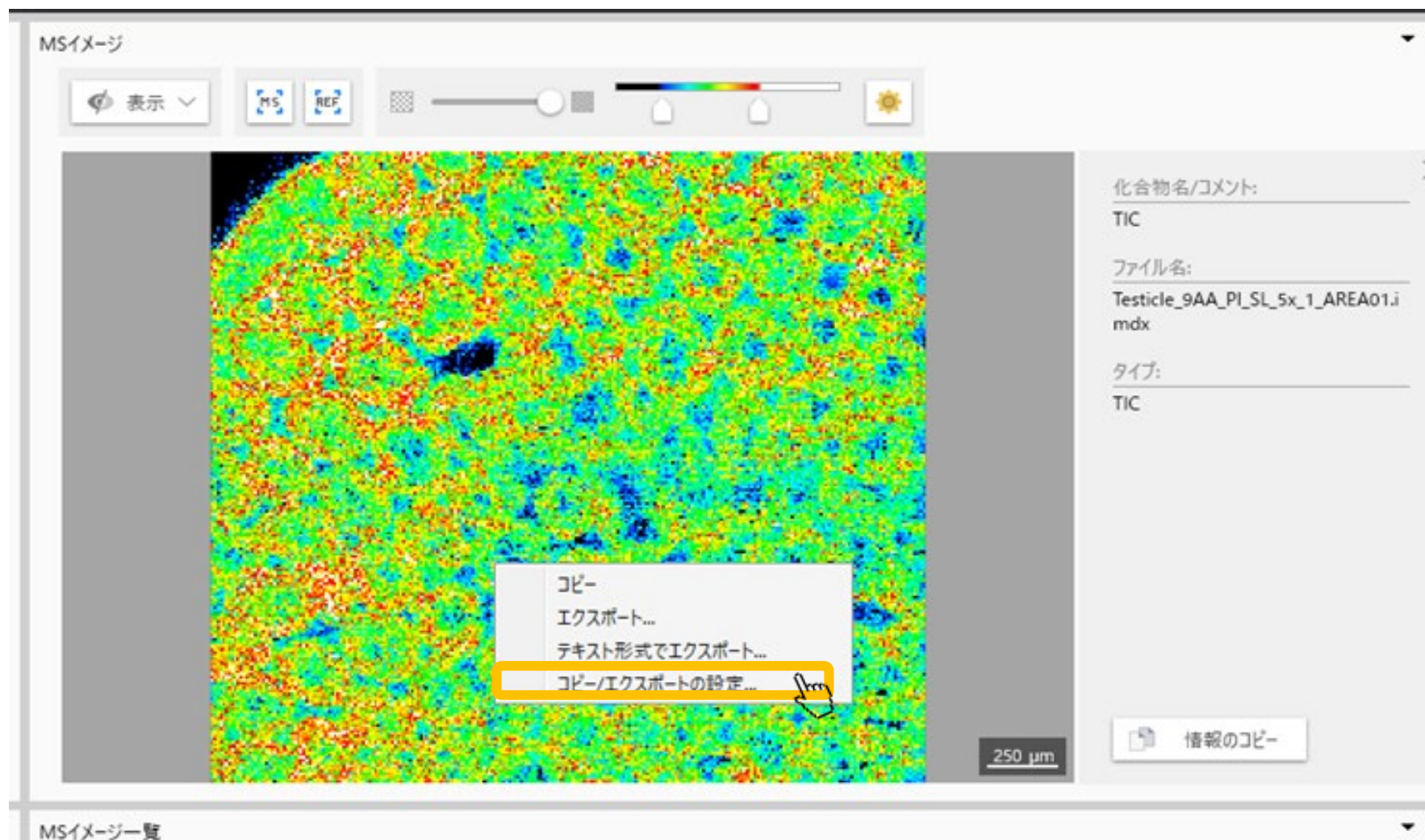
No.	使用	ファイル名	ROI名	属性
1		Testicle_9A...	All	Group A
2	✓	Testicle_9A...	ROI001	Group A
3	✓	Testicle_9A...	ROI002	Group B
4	✓	Testicle_9A...	ROI003	Group C
5		Testicle_9A...	ROI004	Group D
- データ行列テーブル (Data Matrix Table):** A table showing m/z values and PCA coordinates for various peaks.

No.	使用	タグ	ラベル	m/z	PCA-水平軸
1	✓		PCA-水平軸	699.9849-700.9849	-2.343e-002
2	✓		PCA-垂直軸	700.9849-701.9849	-7.444e-002
3	✓			701.9849-702.9849	-4.821e-002
4	✓			702.9849-703.9849	-4.589e-002
5	✓			703.9849-704.9849	-3.799e-002
6	✓			704.9849-705.9849	-3.871e-002
7	✓			705.9849-706.9849	-3.610e-002
8	✓			706.9849-707.9849	-6.529e-002
9	✓			707.9849-708.9849	-4.480e-002
10	✓			708.9849-709.9849	-5.101e-002
11	✓			709.9849-710.9849	-2.519e-002
12	✓			710.9849-711.9849	-3.758e-002
13	✓			711.9849-712.9849	-4.326e-002
14	✓			712.9849-713.9849	-8.962e-002
15	✓			713.9849-714.9849	-7.394e-002
16	✓			714.9849-715.9849	-8.238e-002
- MSイメージ (MS Image):** A large heatmap showing mass spectrometry data. A context menu is open over it with options: 'コピー' (Copy), 'エクスポート...' (Export...), 'テキスト形式でエクスポート...' (Export as text...), and 'コピー/エクスポートの設定...' (Copy/Export settings...). The 'コピー' option is highlighted.
- グラフ (Graph):** A panel for spectral analysis with 'スペクトル 箱ひげ図' (Spectrum Box Plot) selected. It includes a table for ROI averages.

計..	表..	ファイル名
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Testicle_9AA
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Testicle_9AA
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Testicle_9AA
- MSイメージ一覧 (MS Image List):** A grid of smaller MS images for different m/z ranges, with 'TIC' (Total Ion Chromatogram) selected at the bottom right.
- 解析パラメータ (Analysis Parameters):** A table of parameters for the TIC analysis.

No.	Name	Value
1	ノーマライズ	TIC
2	ノーマライズ基準値設定	オフ
3	ノーマライズ最小しきい値(%)	0
4	データ行列解析方法	ノンターゲット
5	m/z範囲	699.9849
6	許容幅/ペンサイズ (Da)	1.0000
7	ラベリング	オフ
8	除外リスト	オフ
9	しきい値設定	オフ

コピー内容を設定できます。



# 各種設定が可能です

The screenshot shows the 'MS Image Export' dialog box. On the left, there are three main sections: '表示' (Display), 'フォントサイズ' (Font Size), and 'MSイメージサイズ' (MS Image Size). The '表示' section has checkboxes for 'カラーバー表示' (Color Bar Display) and '詳細情報表示' (Detailed Information Display), both of which are checked. The 'フォントサイズ' section has a radio button for '個別' (Individual) selected, and several sliders for adjusting font sizes for 'ROIラベル', 'スケールバーラベル', 'スペクトル表示マーク', 'カラーバー表示', and '詳細情報表示'. The 'MSイメージサイズ' section has buttons for 'MS' and 'ALL', and input fields for width (480) and height (480). On the right, there is a 'プレビュー' (Preview) window showing a color bar and a chromatogram. The color bar has a scale from 0 to 5.274. The chromatogram shows a peak at 5.274. Below the preview window, there is a text box with the following text: '化合物名/コメント: TIC', 'ファイル名: Testicle\_9AA\_PI\_SL\_5x\_1\_AREA01.imdx', and 'タイプ: TIC'. At the bottom of the dialog box, there are buttons for '初期値に戻す' (Reset to Default), '保存' (Save), and 'キャンセル' (Cancel).

MSイメージエクスポート

表示

カラーバー表示 太さ:

詳細情報表示 位置: 上

フォントサイズ

個別

ROIラベル A  A

スケールバーラベル A  A

スペクトル表示マーク A  A

カラーバー表示 A  A

詳細情報表示 A  A

全て

MSイメージサイズ

MS ALL 幅: 480 高さ: 480

初期値に戻す

プレビュー

化合物名/コメント:  
TIC

ファイル名:  
Testicle\_9AA\_PI\_SL\_5x\_1\_AREA01.imdx

タイプ:  
TIC

5.274

0

幅: 541 px 高さ: 650 px

クリップボードにコピー

保存 キャンセル

カラーバーの表示、詳細情報の表示の選択が可能です。  
各箇所の字の大きさが調整できます。

MSイメージサイズでは、描画する領域をMSイメージのみか  
参照画像全体かを切り替えると、画素数を変更することができます。  
※スケールバーの表示はメイン画面で指定できます。