# スクリーニングの手順

STEP

## グローバルマップの作成 (Atlas map)

1

"TakeAtlas" を script から run
\*Acquire をオンすることを忘れずに



STEP

#### スクエアマップの作成

2

\*もし必要であれば shift to maker でグローバルマップと スクエアマップのマップ間からの中心を合わせておくこと

Navigator からグローバルマップをダブルクリックし、 登録したいスクエアマップをクリックし"Add points"する

Navigator ▶ Acquire at Items ▶ "TakeSquares" そして "Go"



STEP

#### Shift to marker & LDM 設定 (Low Dose Mode)

3

スクエアマップ上でコンタミを Add Marker する コンタミの中心にトラックボールなどで移動する



**STEP** 

View mode でイメージをとる



コンタミの中心をクリックして選ぶ、そして Navigator ▶ Shift to Marker CL アパチャを適切なものに変更する

View mode でビームの中心合わせをする



Record mode でビームの中心合わせをする そして EucentricFocus を one line script から呼ぶ Slit の中心を合わせる

\*TEM center の Load alignment からアライメントされた設定を 呼び出してもよい。

STEP

### ホール選び



スクエアマップから興味のあるホールを "Add points" する
\*Acquire を on にすることを忘れずに



STEP

### スクリーニングのスタート



(必要ならば View でホールの中心か端に移動して、 " TakeHoleTemplate" を走らせる)

Navigator ► Acquire at Items ► SPADataCollection\_Screening