

HK-1型傾斜スライサーを用いたサンプルカット

HK-1型傾斜スライサーはサンプルを15° でカットすることができます。
表面コーティングなどの薄い層に対して広い断面積を得たい場合に有効です。また、顕微鏡下で観察しながら切断できる為、断面状態の確認やより薄い切片の作成が可能です。



①サンプルホルダーにサンプルをセット

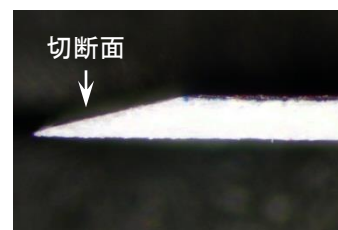


サンプル写真

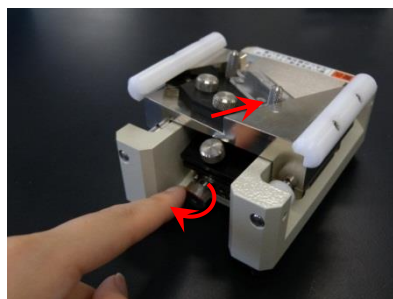


コーティング紙

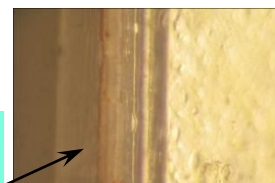
切断面



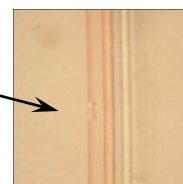
②サンプル移動調整つまみでサンプルの位置を調整



菓子袋

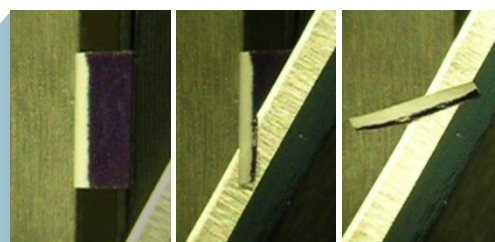
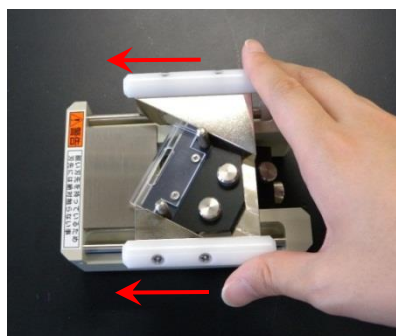


HK-1使用
15°



HS-1使用
90°

③スライドさせてサンプルをカット



Master's Memo

- ・試料に対し15° に刃を入れることで、90° でカットした場合と比較し、断面積を約4倍にすることができます。
- ・各種顕微鏡下での断面観察用サンプルの切り出しに有効です。