

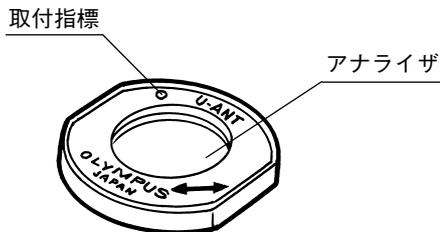
透過用アナライザ U-ANT

取扱説明書

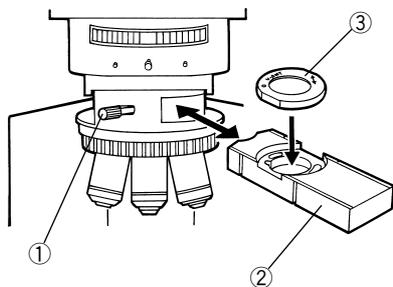
この装置はUIS/UIS2光学系を採用しておりますので、一緒に使用される顕微鏡本体、接眼レンズ、対物レンズ、コンデンサなどはUIS/UIS2光学系シリーズをご使用ください。組み合わせが合っていないと、性能が発揮できません。

本ユニットは透過偏光観察、透過ノマルスキー微分干渉観察を行う際に使用するアナライザです。組み合わせる他のユニットの取扱説明書も参考にされて、総合的な使用方法をご理解ください。

1 外観及び各部の名称



2 取付け方



1. 偏光観察の場合

- 1) 微分干渉用レボルバの固定つまみ①を緩めてダミースライダ②を取外します。
- 2) 透過用アナライザ③の表示面を上にし、指標を合わせて、ダミースライダ②の取付座に落込みます。(マグネットで固定されます。)
- 3) ダミースライダ②をレボルバの取付穴に挿入し、固定つまみ①を締付けて固定します。
- 4) UIS用透過ユニバーサルコンデンサを使用しない場合は、透過用ポラライザ(U-POT)が必要です。U-POTの取扱説明書に従って取付けてください。

2. ノマルスキー微分干渉観察の場合

透過用微分干渉プリズム(U-DICT)の取扱説明書をご参照ください。

3 使用法

1. 透過用ポラライザ(U-POT)を組合わせての偏光観察の場合

- 1) レボルバを回して使用する対物レンズを光路に入れます。
- 2) ポラライザを回して視野が暗黒になる位置に合わせます。
- 3) 標本をセットし、観察を行います。
- 4) 視野絞りは視野に外接するよう調節します。
- 5) 開口絞りを適度に絞込むことでコントラストが強調されることがあります。

2. UIS用透過ユニバーサルコンデンサを組合わせての偏光観察

それぞれの取扱説明書をご参照ください。

3. ノマルスキー微分干渉観察の場合

それぞれの取扱説明書をご参照ください。

株式会社エビデント