

# スタンドアロン・マイクロ스코ープ 基本操作方法



## ①ON/OFF スイッチ

ON にすることで照明装置の使用が可能です。

## ②調光ボリューム

回すことで LED 発光部③の明るさを無段階に調整可能です。

## ③LED 発光部

観察対象に光を当てて観察や撮影に必要な光量を確保することができます。

#### ④ 焦準ハンドル

回すことでズームレンズの高さが上下し、観察対象にピントを合わせることができます。

#### ⑤ ズームダイヤル

回すことで観察像を拡大縮小できます。

#### ⑥ 絞りダイヤル

回すことで絞りを無段階に開閉することができます。

【参考】絞りと光量、被写界深度(ピントが合って見える深さ)、解像度の関係について

絞り	絞り切った	中間	全開
状態			
光量	少ない		多い
被写界深度	深い		浅い
解像度	悪い	良い	悪い

#### ⑦ 白黒ステージプレート

観察対象を置くプレートです。表側は白、裏側は黒となっており、観察対象によって使い分けが可能です。

#### ⑧ ステージプレート固定ねじ

ねじを緩めることで白黒ステージプレート⑦を裏返すことが可能です。

※ カメラユニットにつきましては、

「スタンドアロンマイクロスコープ カメラユニット」説明書

をご参照くださいませ。