

機能

仕様

オプション

■ Auto Collimator機能

① 光学部品精度計測

平行平板の平行度／Prismの角度

② 光学部品の傾き計測

取付精度／貼り付け精度

(光学部品を取り付ける場合の取付精度の確認に使用)

③ 微小面の傾き

Actuator Tilt 計測／Module Tilt 計測

(反射面が微小なAreaの場合、例えば、Pickup用の対物LensやHologramを使ったModuleの傾きを

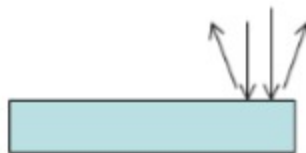
調整するために使用)

④ 面振れ計測

Disk 面振れ

Spindle Motor 軸振れ

Discの面傾き検査



Motor回転軸の傾き振れ検査



⑤ 光軸計測

平行光計測

(光束が平行状態にあるかの確認に使用)

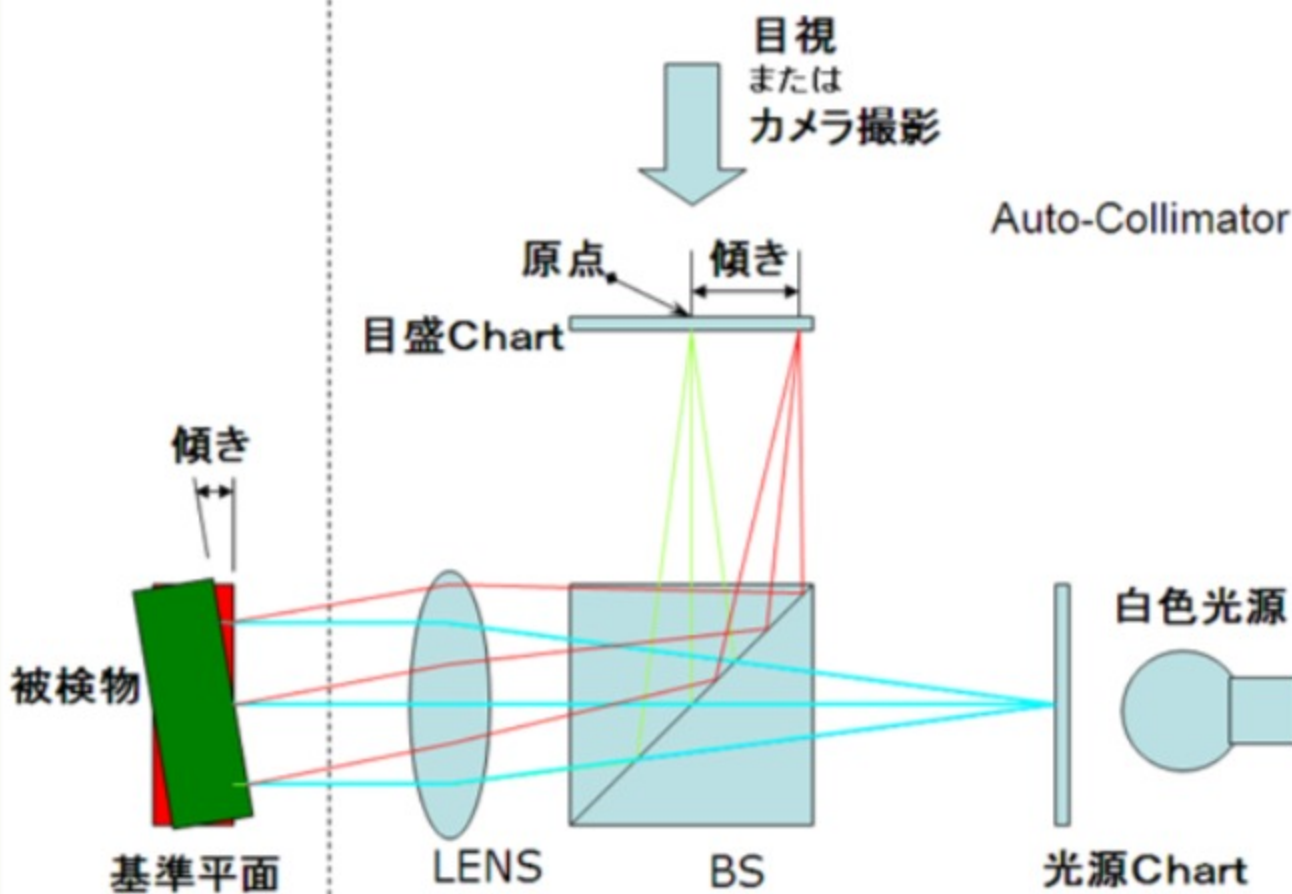
平行光傾き計測

(平行な光束の基準面に対する傾きを計測)

⑥ Z軸ピント合わせ

Pickup用Lensの焦点からのズレを計測

■ Auto Collimator原理



Laser
Auto

機能

仕様

ソフトウェア