

タイムラプスマニュアル

電源スイッチ を入れる .

モニター(前面一番右)

レコーダー(前面一番左)

ビジコンカメラ ; HAMAMATSU C2741(前面一番左)

画像処理装置 ; OLYMPUS XL-10 (前面一番左)

顕微鏡関連のスイッチ

机の下の光シンクロ切り替え装置 OLYMPUS XL-10 の上面のボタンは LOCAL にしておく .

モニターのボタン列のうち , 左上段の RGB/COMPONENT の A が押されているのを確認 .

レコーダーの中央 REC STANDBY ボタンを押す . やがて止まる . 顕微鏡の光をカメラに送るため , 顕微鏡右側面の光路切り替えダイヤルを SPR に回す .

この時 , ビジコンカメラ中央の NOR ランプがちょうど緑色 につくように顕微鏡前面左の調光つまみを調節する . OVER が赤くついていてもいけない .

まずレコーダーのセットをする . モニターには録画コマ設定画面が出ている . ENTER ボタンを一度押す と画面の IN のところにスタートコマ数が 自動設定される . 次に終了したいコマ数を押して ENTER ボタンを押す か(選んだコマ数を表示するはず) , 自分でレコーダーを止めるのならただ ENTER ボタンを押す (43501 を表示するはず) .

もう一度 ENTER ボタンを押す とタイムラプス設定条件画面が出る .

はじめにコマのインターバルを時間設定する . 例えば , 1分間隔で行いたいのなら , 100と押し , さらに ENTER ボタンを押す (01:00 と表示され , ?は下段に動く) .

LENGTHは通常 , ただ ENTER ボタンを押す のみ .

LIGHT はシャッターがおりる何秒前に明かりをつけるか選ぶ .

例えば10 秒前につけたいのなら 100と押し , そして ENTER ボタンを押す (10:0 と表示される) .

REVIEW はただ ENTER ボタンを押す のみ .

これでレコーダーのセッティングは完了である .

壁に貼ってある紙の方法でマウスで画像処理する .

机の下の光シンクロ切り替え装置 OLYMPUS XL-10 の上面のボタンを REMOTE にする .

レコーダーのREC ボタンを 2つ同時に押す . これでスタート .