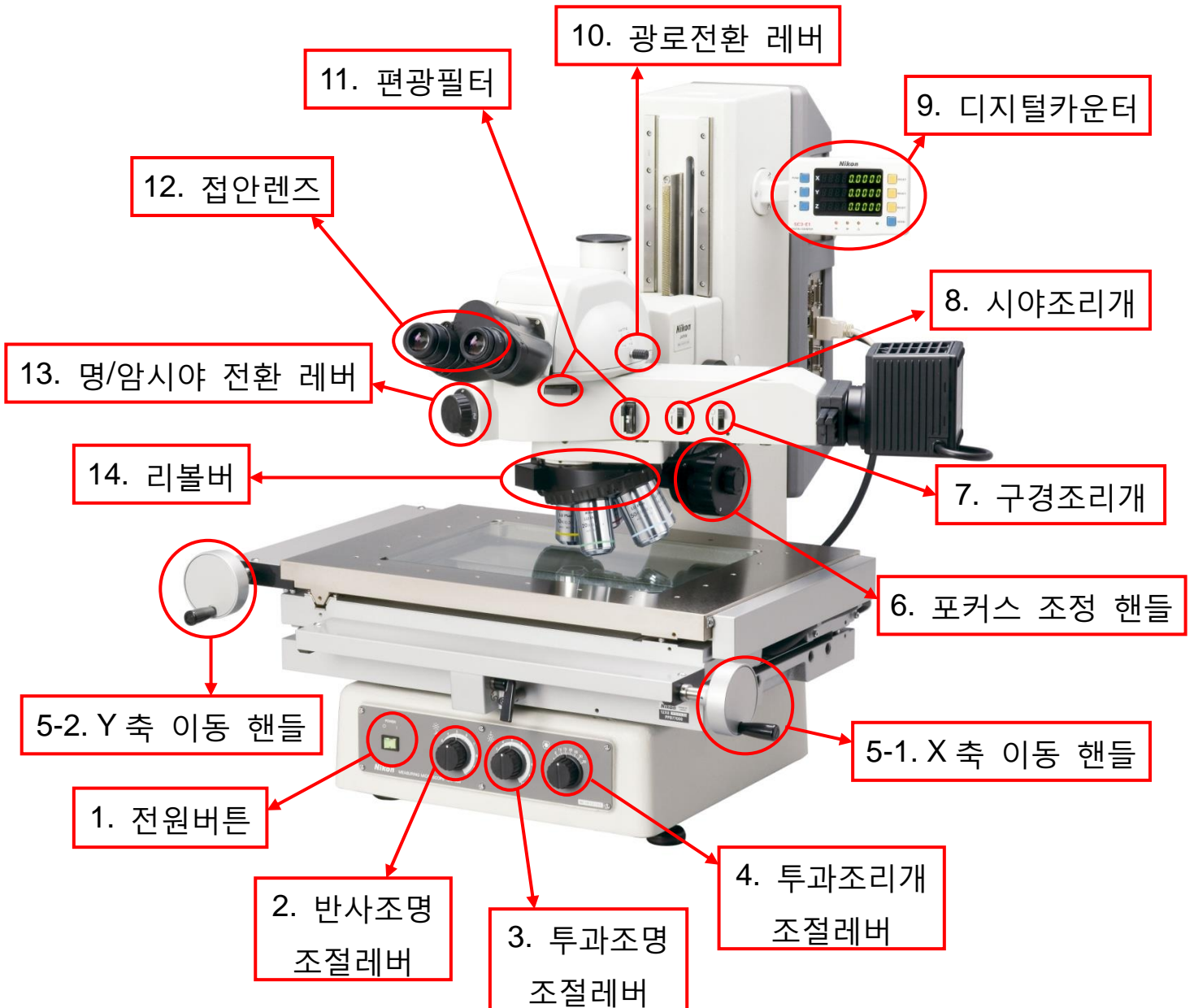


## Nikon Measuring Microscope MM800

### 1. 현미경 각 조작 부의 명칭



문의사항이나 요청사항은 아래의 연락처로 연락바랍니다.

Web : <http://www.nitech.co.kr>

Tel : 02-6925-1048

Fax : 02-6925-1049

e-mail : [nitech@nitech.co.kr](mailto:nitech@nitech.co.kr)

## Nikon Measuring Microscope MM800

### 2. 현미경 조작 방법

- ①. 전원버튼 : 전원 인가 버튼 (○는 OFF / I는 ON)
- ②. 반사조명 조절레버 : 반사조명 세기조절 (시계 : 강 / 반시계 : 약)
- ③. 투과조명 조절레버 : 투과조명 세기조절 (시계 : 강 / 반시계 : 약)
- ④. 투과조리개 조절레버 : 투과조명 명암대비 조절 (시계 : 강 / 반시계 : 약)
- ⑤. X/Y 축 이동 핸들 : 스테이지 이동 (5-1 회전 : 좌우 / 5-2 회전 : 전후)
  - A. 조동/미동 전환레버 (상 : 미사용 / 중 : 미동 / 하 : 조동)
 

※ ‘상/중’위치에서 동일 방향으로 힘을 가하게 되면 장비가 파손됩니다.
- ⑥. 포커스 조정 핸들 : Z 축 수직 이동 (시계 : 상 / 반시계 : 하)
 

(큰 핸들 : 조동 / 작은 핸들 : 미동)
- ⑦. 구경조리개 : 반사조명 명암대비 조절 (상 : 강 / 하 : 약)
- ⑧. 시야조리개 : 시야 조절 (상 : 넓게 / 하 : 좁게)
- ⑨. 디지털카운터 : 각 축 이동량 계산기
  - A. RESET : X/Y/Z 축 Reset : 각 축의 좌표 초기화
  - B. SEND : 프린터 / DP-E1 / E-MAX 연결시, 데이터 전송 버튼
- ⑩. 광로전환 레버 : 광로 전환 (삽입 : 접안부 관찰 / 추출 : 카메라 관찰)
- ⑪. 편광필터 : 편광필터 삽입 후, 직교니콜 상태에서 조명을 올려서 관찰
  - A. Analyzer / Polarizer 삽입 : 편광관찰
  - B. Polarizer 회전 : ▶와 ○이 맞는 위치까지 회전시키면 직교니콜
- ⑫. 접안렌즈 : 육안관찰 (하기 순서대로 자신의 시력에 맞게 설정)
  - i. 임의의 샘플을 올려 놓고, 왼쪽 눈을 감고 초점(Z 축)을 맞춘다.
  - ii. 왼쪽 눈을 감고 오른쪽 접안렌즈를 돌려서 초점을 맞춘다.
- ⑬. 명/암시야 전환 레버 : 관찰방법 전환 (삽입 : 명시야 / 추출 : 암시야)
- ⑭. 리볼버 : 대물렌즈 전환 (회전 : 배율 변환)
  - A. 저배율→고배율 순으로 전환하며 초점

문의사항이나 요청사항은 아래의 연락처로 연락바랍니다.

Web : <http://www.nitech.co.kr>

Tel : 02-6925-1048

Fax : 02-6925-1049

e-mail : [nitech@nitech.co.kr](mailto:nitech@nitech.co.kr)