機種名　ハンドプレス

メーカー　Wingo

型式　P-4210 型

利用目的　金属などの無機材料をフェノール樹脂に埋め込む

用途　デジタルマイクロスコープ、EPMA、SEM 等で観察する為の試料作り.
観察する為にはハンドプレス機で樹脂埋め後、平面研削機で研磨，ダイアラップ研磨機で鏡面に仕上げる必要がある.

忌避対象　目的外の利用（試料をフェノール樹脂に埋め込むこと以外の行為）
有毒ガスの発生する試料，腐食性ガスの発生する試料，液体を含む試料

担当　大坪

連絡先　info(at)kitcia.kyutech.ac.jp に連絡

仕様　試料は直径 1 インチ未満，高さ 10mm 以下のサイズが好ましいです.
その後，必要に応じて表面を腐食する必要が有ります.
1 時間に 6 個程度の樹脂埋めが可能です.

利用方法　利用者ご自身で操作していただきます.簡易操作マニュアルを設置しております.
利用後, 丁寧に清掃して下さい. 油圧ジャッキが最下点まで下がらなくなります.