

## イメージングプレート読取装置

### 1. 概要

X線用・中性子用・医療用のイメージングプレート(IP)に記録された放射線を、2次元強度として読み取り可能。

### 2. 特性

- ・BAS-2500

富士フイルム（現・GEヘルスケア）製フラットベッド式。最大 20cm x 40cm まで。

“Image Reader (ver. 1.8)” および “Multi Gauge (ver.3.0)”を使用して測定・強度解析・データ記録を行う。

- ・消去器



### 3. 設置場所

廃棄物処理棟 精密化学実験室 No.2

### 4. 提出書類

実験・出張計画書

### 5. 装置担当者

川口(2451)

### 6. その他

- ・老朽装置のため、立ち上げ作業に手間取ることがあります。利用希望の場合には1、2週間程前に担当者までご連絡下さい。
- ・IPは持ち込みでも構いませんが、フラットベッド式の特性上、フィルムのローディングに支障が出る場合があります。予め担当者にお問い合わせ下さい。
- ・X線回折装置との併用により、広角X線回折測定(WAXD)にも対応します。