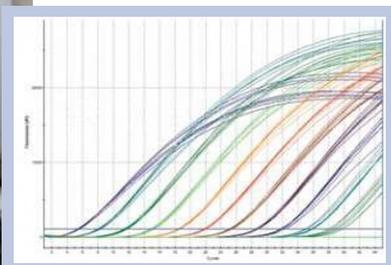


# リアルタイムPCR装置

## 装置の概要

- ◆ 蛍光色素を利用して増幅する核酸(DNA)量をリアルタイムで測定する装置



用途  
遺伝子発現解析、遺伝子多型(SNP)解析、ウイルスや病原菌の検出など

型式: Mx3000P  
(アジレント・テクノロジー(株))

# 凍結切片作製装置

## 装置の概要

- ◆ 凍結した組織から、共焦点レーザー顕微鏡等で観察する標本用の薄切切片を作る装置



0~-35°Cの低温チャンバー内で試料ディスクに固定した組織を上下させ、刃で薄切片を切り出す

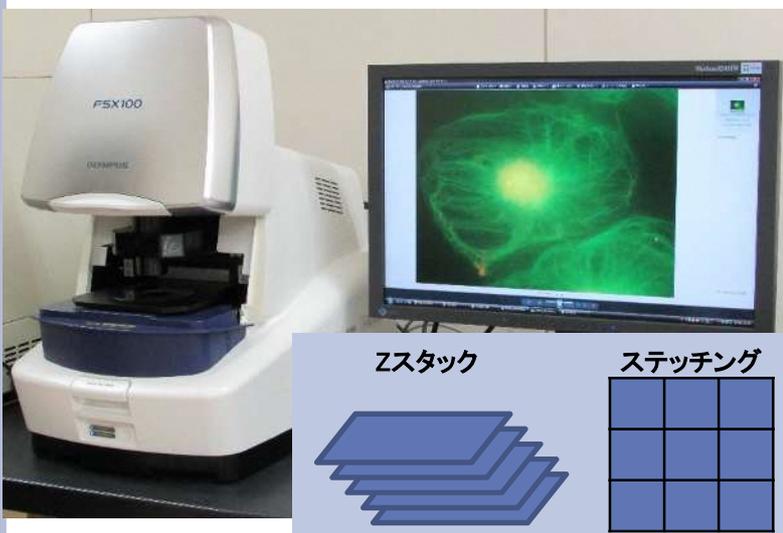
型式: CM1860UV  
(Leica Biosystems)

# ボックス型蛍光顕微鏡

## 装置の概要

- ◆ 暗室不要のボックス型蛍光顕微鏡
- ◆ 簡単操作で組織切片等の観察・記録が可能

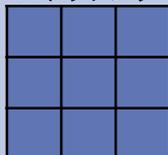
観察モード: 蛍光、位相差、明視野  
撮影モード: ノーマル、Zスタック、ステッチングなど



Zスタック



ステッチング



型式: FSX100 (オリンパス(株))